

الدراسات الإجتماعية الصف الأول الاعدادي

- شرح وافى ومبسط لجميع النقاط.
 - أسئلة على أهم النقاط.
 - مراجعة شاملة بعد كل درس.



www.facebook.com/EL.Sulttan



عناصر المنـــاخ

المناخ

* هو أهم عناصر الحياة التي زود الله بها الأرض.

دلل: يعد المناخ من أهم عناصر النظام البيئي؟

كله حيث: أن اختلاف المناخ يؤدى لاختلاف أشكال الحياة على سطح الأرض لتصبح نظاماً بيئياً صالحاً يعيش فيه الإنسان والحيوان والنبات في علاقة متكاملة ومتوازنة.

■ الفرق بين المناخ والطقس:

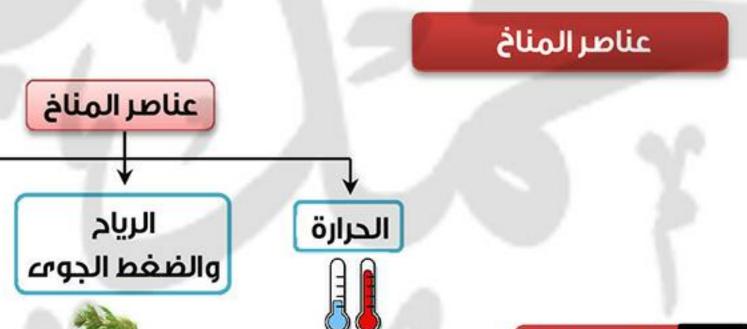
الطقس

وصف حالة الجوفى فترة زمنية قصيرة قد تكون: (يوم - يومين - أسبوع) من حيث: الحرارة والرياح والأمطار والضغط الجوى.

المناخ

وصف (متوسط) حالة الجو فى فترة زمنية طويلة قد تكون: (شهر – فصل – سنة)، من حيث: الحرارة والرياح والأمطار والضغط الجوى.

الفرق بين الطقس والمناخ فى الفترة الزمنية فقط.



أولاً الحـــرارة

- * الحرارة هي أهم عناصر المناخ لأنها تؤثر على باقى عناصر المناخ.
- * الشمس هي المصدر الوحيد للضوء والحرارة على سطح الأرض ورغم ذلك تختلف الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض.

بم تفسر: اختلاف درجات الحرارة من مكان لآخر؟

- كم بسبب: ١) اختلاف موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض. ٢) القرب أو البعد عن المسطحات المائية.
 - ٣) طول النهار.
 - ٤) الغطاء النباتي.
 - ٥) التضاريس.

العوامل المؤثرة في درجات الحرارة

الأمطار



اختلاف موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض حيث:

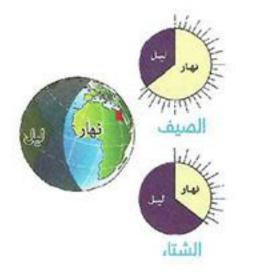
- حيث: كلما أقتربنا من دائرة الإستواء ترتفع درجة الحرارة بسبب سقوط أشعة الشمس عمودية على خط الإستواء.
 - كلم أبتعدنا عن دائرة الإستواء شمالاً أو جنوباً تنخفض درجة الحرارة بسبب سقوط أشعة الشمس مائلة.

« تذكر أن »

الأشعة العمودية تكون أشد حرارة من الأشعة المائلة لأنها تتركز على مساحة صغيرة وتخترق مسافة قليلة وبالتاك لا تفقد جزء كبير من حرارتها عكس الأشعة المائلة..

القرب أو البعد عن المسطحات المائية

* المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز بـ: حرارة معتدلة صيفاً ودافئة شتاءً. لأن المسطحات المائية تلطف درجة حرارة المناطق القريبة منها صيفاً وتحد من برودتها شتاءً.



٣ طــول النهــار حيث:

- كلم طال النهار: تتلقى الأرض كمية كبيرة من الإشعاع الشمسى مما يؤدى إلى ارتفاع درجة الحرارة كما يحدث في فصل الصيف.
 - كليا قصر النهار: تتلقى الأرض كمية قليلة من الإشعاع الشمسى مما يؤدى إلى انخفاض درجة الحرارة كما في فصل الشتاء.

الغطاء النباته حيث:

يمنع الغطاء النباتي وصول أشعة الشمس مباشرة إلى سطح الأرض، لذلك تقل درجة الحرارة في المناطق المزروعة والغابات عن المناطق المكشوفة التي ليس بها غطاء نباتي.



۵ التضاريس حيث

كلما ارتفعنا ١٥٠ متر فوق مستوى سطح البحر تقل درجة الحرارة بمعدل درجة واحدة مئوية. لذلك يغطى الجليد قمم الجبال المرتفعة الموجودة في المناطق المدارية الحارة مثل جبل كينيا في أفريقيا.



ثانياً الرياح والضغط الجومء

- تؤدى اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض إلى اختلاف مناطق الضغط الجوى حيث أن:
 - المناطق مرتفعة الحرارة: ذات ضغط جوى منخفض.
 - المناطق منخفضة الحرارة: ذات ضغط جوى مرتفع.

ما النتائج المترتبة على: اختلاف مناطق الضغط الجوى على سطح الأرض؟

كله ترتب على ذلك: تحرك الهواء أفقياً من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض ويظهر ذلك على شكل رياح مختلفة الأنواع.







أنــواع الريـــاح

🚺 نسيم البر والبحر

تأثيرها

تلطف درجة الحرارة

لقدومها من من جهات

أقل حرارة.

تعمل على تدفئة الجو.

🕥 الرياح الموسمية

الرياح الدائمة

- الرياح التجارية.
- الرياح العكسية.
- الرياح الشتوية.

- الرياح الصيفية.

- الرياح القطبية.

الرياح الدائمة هي الرياح التي تهب بانتظام طوال العام من مناطق الضغط المرتفع

إلى مناطق الضغط المنخفض.

نوع الرياح

منطقة الضغط المنخفض عند دائرة الإستواء.

الرياح المحلية (

- رياح الخماسين.

- رياح الهبوب.

منطقة الضغط المرتفع عند دائرة عرض ٣٠٠ شمالاً تهب من وجنوباً.

رياح تجارية

منطقة الضغط المنخفض

منطقة الضغط المرتفع عند دائرة عرض ٣٠٠ شمالاً وجنوباً.

ریاح عكسية

رياح قطبية

عند الدائرتين القطبيتين.

منطقة الضغط المرتفع

تهب من

تهب من

منطقة الضغط المنخفض عند الدائرتين القطبيتين.

عند القطبين. ضغط مرتفع قطبى

رياح قطبية شمالية شرقية ضغط منخفض عند الدائرة القطبية الشمالية رياح عكسية جنوبية غربية ضغط مرتفع فيما وراء مدار السرطان رياح تجارية شمالية شرقية ضغط منخفض استوائي رياح تجارية جنوبية شرقية ضغط مرتفع فيما وراء مدار الجدى رياح عكسية شمالية غربية ضغط منخفض عند الدائرة القطبية الجنوبية رياح قطبية جنوبية شرقية ضغط مرتفع قطبي

الرياح الموسمية هي الرياح التي تغير اتجاهها موسمياً بين الصيف والشتاء.

■ أنواعها:

- رياح موسمية صيفية هي رياح ممطرة الأنها تهب من المياه إلى اليابس.
- مثل: الموسمية الصيفية التي تهب على منطقة جنوب شرق آسيا وتسبب أمطار غزيرة.
 - رياح موسمية شتوية هي رياح جافة لأنها تهب من اليابس إلى المياه.

- الرياح المحلية مي رياح ذات تأثير محلى تهب فوق مناطق محدودة من سطح الأرض.
 - أنواعها: رياح الخماسين: تهب على مصر (في فصل الربيع) وهي رياح محملة بالرمال والأتربة.
 - رياح الهبوب: توجد في السودان.

 نسيم البر والبدر عدث نتيجة اختلاف درجات الحرارة على اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار.

نسيم البحر

أثناء النهار ترتفع درجة حرارة الهواء فوق اليابس (البر) فيرتفع إلى أعلى ويحل محله هواء بارد يهب من ناحية البحر يسمى «نسيم البحر».

نسيم البر

أثناء الليل يكون الهواء فوق البحر أدفأ فيرتفع إلى أعلى ويحل محله هواء بارديهب من اليابس يسمى «نسيم البر».





الأمطـــار ثالثاً

■ تتكون الأمطار نتيجة تسخين الحرارة للمسطحات المائية، وحركة الرياح على سطح الأرض والتي تحمل بخار الماء فيتكاثف وتسقط الأمطار.

أنــواع الأمطار

أمطار تصاعدية

أسباب سقوطها: صعود الهواء الساخن فيبرد الهواء ويتكاثف ما به من بخار الماء ويسقط على شكل مطر غزير.

المحمل ببخار الماء إلى طبقات الجو العليا تسقط في المناطق: الإستوائية.

أمطار تضاريسية

أسباب سقوطها: اصطدام الرياح المحملة ببخار الماء بالجبال فتصعد إلى أعلى حيث يبرد الهواء ويتكاثف ما به من بخار الماء وتسقط الأمطار.



ا/ محمد فتحب

أمطار إعصارية

أسباب سقوطها: تقابل الهواء البارد مع

الهواء الساخن المحمل ببخار الماء،

فيصعد الهواء الساخن لأعلى فيبرد

ويتكاثف ما به من بخار الماء وتسقط

أمطار مصحوبة بالبرق والرعد.



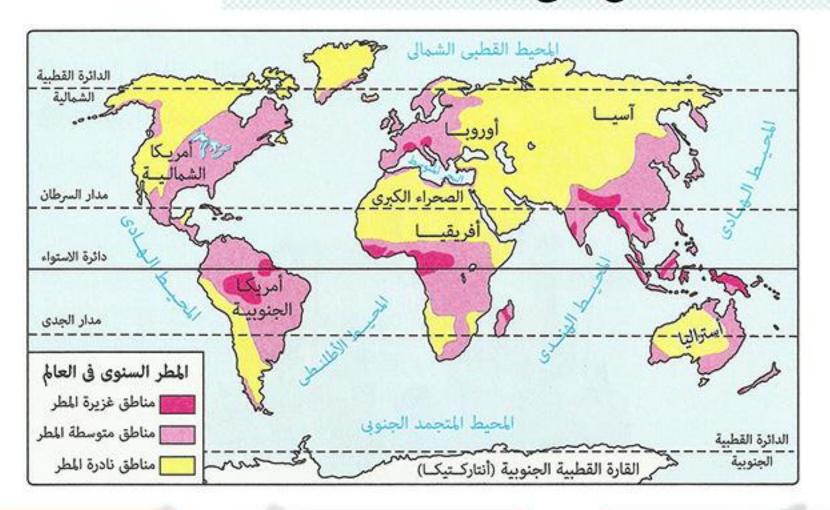




التوزيع الجغرافات للأمطار فات العالم

بم تفسر: يختلف توزيع كمية الأمطار من مكان لآخر على سطح الأرض؟

ك بسبب: اختلاف نوع الأمطار واختلاف أنواع الرياح واتجهاتها .



مناطق غزيرة المطر

هى المناطق الواقعة حول دائرة الإستواء (المناطق الاستوائية).

مناطق نادرة المطر

الصحراء الكبرى في شيال أفريقيا. مناطق متوسطة المطر

المناطق الواقعة على الساحل الشهالى للبحر المتوسط (في أوروبا).

أثر الإنسان علمے المناخ

■ نتيجة افراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا المضرة بالبيئة في العصر الحديث أدى ذلك إلى حدوث بعض التغيرات المناخية.

<mark>ما النتائج المترتبة على:</mark> افراط الإنسان في استخدام التكنولوجيا الضارة ؟

كل ترتب على ذلك: حدوث تغيرات مناخية في جهات مختلفة من سطح الأرض مثل:

١) ارتفاع درجات الحرارة.

٢) انتشار الجفاف والتصحر.

٣) حدوث أعاصير.



لمكان بالنسبة	الحرارة اختلاف موقع	، المؤثرة في درجات	١) من العوامل
---------------	---------------------	--------------------	---------------

٢) ترتفع الحرارة عند خط الإستواء لأن أشعة الشمس تكون بينها تقل الحرارة عند القطبين لأن أشعة الشمس تكون

٣) كلم طال النهار تتلقى الأرض كمية كبيرة من فترتفع

٤) أهم عناصر المناخ هو لأنها تؤثر على باقى عناصر المناخ.

٥) كلما ابتعدنا عن خط الاستواء أو تقل درجة الحرارة.

(الأمطار - الرياح - الحرارة - الضغط الجوى)

(المنخفضة - المزروعة - الساحلية - الصحراوية)

(التضاريسية - الإعصارية - التصاعدية - الموسمية)

(العكسية - القطبية - الموسمية - التجارية)

(شتاءً - طوال العام - صيفاً - خريفاً)

- ٦) يتكون الجليد فوق قمم الجبال لأنه كلما ارتفعنا فوق مستوى سطح البحر تقل الحرارة مئوية.
 - ٧) المناطق القريبة من٧ تتميز باعتدال الحرارة صيفاً والدفء شتاءً.
 - ٨) يمنع وصول أشعة الشمس مباشرة إلى سطح الأرض فتقل الحرارة.
 - ٩) تقل درجة الحرارة في المناطق عن المناطق المكشوفة.
 - ١٠) تقل الحرارة في فصل الشتاء لأن الأرض تتلقى كمية من الإشعاع الشمسي.

بم تفسر:

- ١) تختلف درجة الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض ؟
 - ٢) ترتفع درجة الحرارة كلم اقتربنا من خط الاستواء ؟
- ٣) المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز باعتدال الحرارة صيفاً والدفء شتاء ؟
 - ٤) تكون جليد فوق قمة جبل كينيا رغم إنه يقع في المنطقة المدارية الحارة ؟

ما النتائج المترتبة على:

- ١) طول فترة النهار في فصل الصيف؟
- ٢) سقوط أشعة الشمس عمودية على خط الاستواء ؟

أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) تعد هي أهم عناصر المناخ.
- ٢) المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز بالاعتدال
 - ٣) تقل درجات الحرارة في المناطق
 - ٤) تهب الرياح باتجاه الضغط المنخفي الاستوائي.
 - ٥) يصاحب سقوط الأمطاربرق ورعد.

قارن بين: الطقس والمناخ.

دلل على صحة العبارات الآتية:

١) يؤثر الغطاء النباتي في درجات الحرارة ؟

ما العلاقة بين:

- ١) طول النهار ودرجة الحرارة ؟
- ٢) التضاريس ودرجة الحرارة ؟

ما المقصود بكل من:

١) الرياح الدائمة ؟

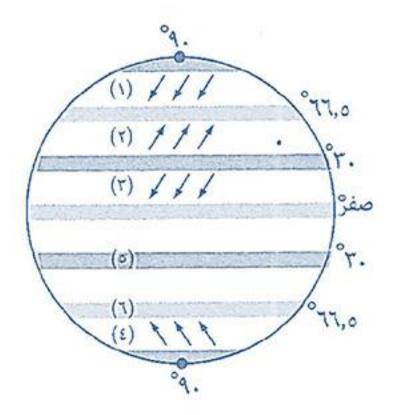
٢) الرياح ...

٢) الرياح الموسمية ؟

(r) 111 أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

٣) الرياح ... ٤) الرياح

١) دائرة عرض١



الاختبار الثانمى

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

ریاح
 ریاح
 ریاح
 منطقة ضغط
 منطقة ضغط

أكمل:

- ١) المناطق مرتفعة الحرارة تكون ذات ضغط جوىبينها المناطق منخفضة الحرارة تكون ذات ضغط جوى
 - ٢) تهب الرياح بانتظام طوال العام.
 - ٣) تهب الرياح من دائرة عرض ٣٠° شمالاً وجنوباً متجهة صوب دائرة
 - ٤) تعتبر رياح الخماسين من أنواع الرياح وتهب في
 - ٥) المناطق ذات الضغط الجوى المرتفع تكون ذات حرارة
 - ٦) تعتبر الرياح العكسية من أنواع الرياح

بم تفسر:

- ١) الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة ؟
 - ٢) يغطى الجليد قمة جبل كينيا ؟
- ٣) تلطف الرياح التجارية درجة حرارة المناطق التي تهب عليها ؟
 - ٤) حدوث نسيم البر؟
 - ٥) سقوط أمطار تضاريسية ؟
 - ٦) انخفاض الحرارة في المناطق المزروعة والغابات؟

ما النتائج المترتبة على:

١) اختلاف مناطق الضغط الجوى على سطح الأرض ؟

قارن بین:

- ١) نسيم البر ونسيم البحر.
- ٢) الرياح الدائمة والرياح الموسمية.
- ٣) افراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا المضرة بالبيئة ؟
 - ٤) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) تعتبر الرياح القطبية رياح.
- ٢) تهب رياح على السودان وهي رياح محلية.
- ٣) تحدث الرياح نتيجة اختلاف الحرارة على اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار.

(التجارية - القطبية - الموسمية - اليومية)

(الخمااسين - التجارية - العكسية - الهبوب)

(يومية - موسمية - محلية - دائمة)

دلل:

١) توجد علاقة عكسية بين الحرارة والضغط الجوى ؟

الإقليم المناخم

مناطق متصلة أو منفصلة من

سطح الأرض تتشابه فى

خصائصها المناخية من حيث:

حرارة - رياح - أمطار.



الأقاليم المناخية

* جعل الله المناخ متنوعاً من مكان الآخر ومن وقت الآخر وذلك حتى تتنوع أشكال الحياة فالمناخ هو العنصر الأكثر تأثيراً على عناصر البيئة الأخرى.

الأقاليم المناخية الحارة

- * قام العلماء بتقسيم سطح الأرض إلى أقاليم مناخية حسب نوع المناخ السائد وذلك لتسهيل دراسة المناخ وقاموا بوضع عدة أسس هي: تشابه درجات الحرارة - تشابه كمية الأمطار.

* تنقسم الأقاليم المناخية إلى: أقاليم حارة - أقاليم معتدلة دفيئة - أقاليم معتدلة باردة - أقاليم باردة.

القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا)

دائرة الاستواء مدار الجدى الأقاليم المناخية الحارة المحيط المتجمد الجنوبي 📰 الإقليم الاستوالي وشبه الاستوالي

الخصائص المناخية الموقع الإقليم - حرارة ورطوبة مرتفعة طوال العام. الإقليم الاستوائمء يمتد بين دائرة عرض: ١٠° شمالاً و١٠° جنوباً. وشبه الاستوائمے - أمطار غزيرة طوال العام ومن النوع التصاعدي. - حرارة مرتفعة طوال العام. الإقليم المدارى يمتد بين دائرة عرض: ١٠° و ١٨° شمالاً وجنوباً. إقليم السافانا) - أمطار تسقط صيفاً وتقل كلم ابتعدنا عن دائرة الاستواء. - حرارة ورطوبة وأمطار صيفاً، و بارد شتاءً. الإقليم يمتدفى: جنوب شرق آسيا. الموسمة - تهب الرياح الموسمية الشتوية والصيفية (عطرة). - حرارة مرتفعة جداً صيفاً خاصة في النهار. - شديد البرودة شتاء خاصة في الليل. يمتدبين دائرة عرض: ١٨ °و ٣٠ ° شمالاً وجنوباً، الإقليم الصحراوى الحار - الأمطار نادرة وتكاد تنعدم. غرب معظم القارات. * المدى الحرارى اليومى والسنوى كبير.

مدى حرارى سنوى

الفرق بين متوسط درجات حرارة الصيف والشتاء.

[الإقليم المداري (إقليم الساڤانا)

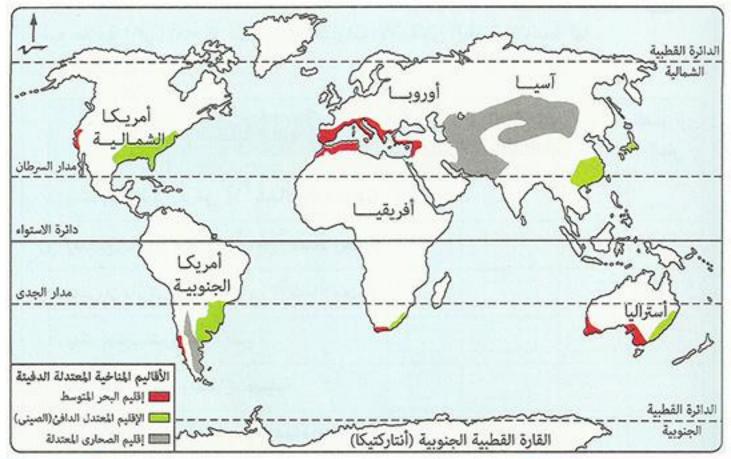
مدى حرارى يومى

الغرق بين متوسط درجة حرارة الليل والنهار.



يمتد بين دائرة عرض: ٣٠ ° : ٤٥ ° شمالاً و جنوباً

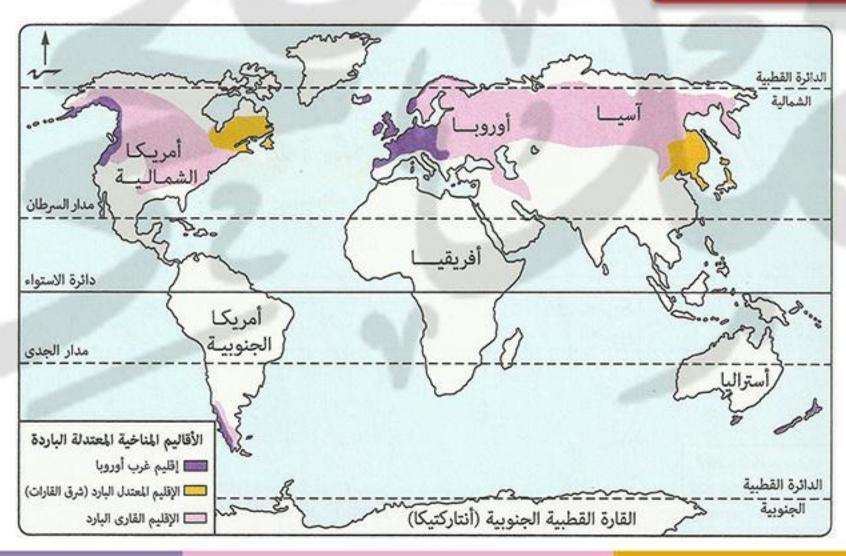
الأقاليم المعتدلة الدفيئة ا



إقليم البحر المتوسط	إقليم الصحارى المعتدلة	إقليم المعتدل الدافهءء «الصينه»	
يمتدبين دائرة عرض: ٣٠°: ٤٥° شمالاً و جنوباً غرب القارات.	يمتدبين دائرة عرض: ٣٠°: ٤٥° شهالاً و جنوباً داخل القارات.	يمتدبين دائرة عرض: ٣٠°: ٤٥° شمالاً و جنوباً شرق القارات.	الموقع
- حار صيفاً ودافي شتاءً. - أمطار شتاءً، جاف صيفاً.	- بارد شتاءً. - أمطار قليلة صيفاً، جاف شتاءً.		الخصائص المناخية

ة يمتد بين دائرة عرض: ٤٥ ° : ٦٠ ° شمالاً و جنوباً

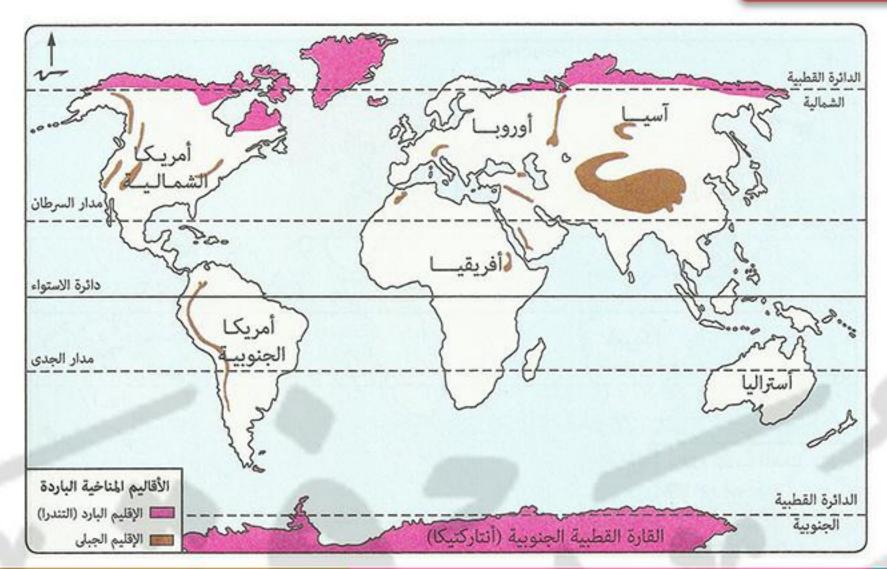
الأقاليم المعتدلة الباردة



إقليم غرب أوروبا	إقليم القارئ البارد	إقليم المعتدل البارد «شرق القارات»	
ين دائرة عرض: ٤٥°: ٦٠° شمالاً و جنوباً غرب القارات.	يمتدبين دائرة عرض: ٤٥°: ٦٠° شمالاً و جنوباً يمتد بمتد بين دائرة عرض: ٤٥°: ٦٠٠	يمتدبين دائرة عرض: ٤٥°: ٦٠° شمالاً و جنوباً شرق القارات.	الموقع
معتدل بارد شتاءً. لا معتدل بارد شتاءً. لا معام بسبب: وقوعه في نطاق باح الغربية العكسية.	- أمطار تسقط صيفاً وتقل شتاءً أمع	- 000 000 0000 00 0000 00 €	الخصائص المناخية



الأقاليم الباردة ﴿



الإقليم الجبلمء	الإقليم البارد ((التندرا))	الإقليم
يشغل القمم والمنحدرات العليا للجبال.	يمتدبين دائرة عرض: ٦٠ °: ٩٠ ° شمالاً وجنوباً.	الموقع
- شديد البرودة طوال العام.	- صيف قصير بارد نسبياً، شتاء طويل شديد البرودة. - أمطار قليلة صيفاً، وسقوط ثلوج شتاءً.	الخصائص
- شديد البرودة طوال العام . - يغطى الجليد قمم والمنحدرات الجبال.	- أمطار قليلة صيفاً، وسقوط ثلوج شتاءً.	المناخية

أسئلة عامة علمه الدرس

أكمل:

- ١) الأسس التي تصنف عليها الأقاليم المناخية تشابهوتشابهوتشابه
- ٢) الأقاليم المناخية هي أماكن أو أو من سطح الأرض تتشابه في خصائصها المناخية.
- ٣) تتمثل الأقاليم الحارة في الإقليم الإستوائي والإقليم والإقليم والأقاليم الصحراوي.
 - ٤) الإقليم الاستوائي يمتد من دائرة عرض شمالاً إلى دائرة جنوباً.
 - ه) يتميز الاقليم الإستوائي بأرتفاعو........... طوال العام.
- ٦) يتميز الإقليم الصحراوي بارتفاع جداً صيفاً والبرودة الشديدة وأمطار
- ٧) يتميز إقليم البحر المتوسط بأنه يقع القارات وسقوط أمطار في فصل وترتفع الحرارة
 - ٨) إقليم الصحارى المعتدلة يتميز بأنه جاف وتسقط أمطار قليلة
 - ٩) تمتد الأقاليم المعتدلة بين دائرتي عرض ٤٥: ٦٠ شمالاً وجنوباً.
 - ١٠) إقليم يقع غرب القارات ويتميز بسقوط أمطار طوال العام.
 - ١١) الإقليم القارى البارد يقع ضمن الأقاليم المناخية
 - ١٢) يتميز إقليم التندرا البارد بصيف بارد نسبياً وأمطار

بم تفسر:

- ١) غزارة الأمطار في الإقليم الاستوائى ؟
- ٢) ارتفاع الحرارة طوال العام في الإقليم الاستوائى؟
- ٣) سقوط الأمطار طوال العام في إقليم غرب أوروبا ؟



	احلب
STORES OF STREET	أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:
Care 8. My O	١. المحيط
C S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	٢. إقليم مناخى
30 200	٣. إقليم مناخي
The state of the s	٤. منطقة نادرة المطر
- Lower January	ما النتائج المترتبة على:
هار ؟	١) اختلاف درجات الحرارة بين اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والن
	٢)اتخاذ الفرعون وزيراً له ؟
	بم تفسر:
	١) انخفاض درجة الحرارة في مناطق الغابات ؟
	٢) اختلاف الملابس في مصر القديمة ؟
	٣) تقسيم العلماء سطح الأرض إلى أقاليم مناخية؟
	أكمل:
جنوباً ومرتفعة طوال العام.	١) يتميز الإقليم بأنه يمتد من دائرة ١٨:١٠ شمالاً و
طاره وتكون غزيرة في فصل	٢) يتميز الإقليم المعتدل الدافيء بأنه يقع القارات وتسقط أما
طار قليلةطار قليلة	٣) إقليم الصحاري المعتدلة يتميز بأنه جاف وتسقط أما
ن مع كتلة من الهواء البارد.	٤) تسقط الأمطار نتيجة تقابل كتلة من الهواء الساخر

الجمل الآتية:	تشير اليه	أكتب ما
		The second second

١) إقليم مناخى يقع حول دائرة خط الاستواء ويتميز بارتفاع الحرارة والأمطار الغزيرة طوال العام. (.....) (.....) ٢) إقليم مناخى يقع شرق القارات وأمطاره طوال العام ويتميز بصيف حار وشتاء دافىء. ٣) مساحات متصلة أو منفصلة من سطح الأرض تتشابه في خصائصها المناخية حرارة ورياح وأمطار. (.....) (.....) ٤) مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات وأهداف مشتركة.

~11~

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

١) يمتد الإقليم المداري بين دائرتي عرض ١٠ شمالاً: ١٠ جنوباً. ٢) الإقليم المدارى حار طوال العام وأمطاره صيفية.

٥) تعتبر الرياح من أنواع الرياح المحلية في مصر وتسمى في السودان رياح

٧) كان عامة الشعب في مصر القديمة يصنعون ملابسهم من بينها الفرعون يصنع ملابسه من ..

٦) كان أهم عنصر في الأسرة المصرية القديمة هو

 ٣) الإقليم الموسمى حار رطب ممطر صيفاً وبارد شتاءً. ()

٤) الإقليم المعتدل الدافيء شرق القارات حار صيفاً دافيء شتاءً وأمطاره طوال العام.

ما المقصود بكل من:

۱) مدی حراری یومی؟



النبات الطبيعي والحيوان البري

* النبات الطبيعي متنوعاً فمنه الأشجار والحشائش، والمثمر وغير المثمر، وما يتحمل العطش وندرة المياه، ومنه ماهو غذاء للإنسان أوالحيوان.

* أنواع النبات الطبيعى: غابات - حشائش - نباتات الصحراوية.

بِم تفسر: تنوع النبات الطبيعي من مكان لآخر؟

اختلاف (درجات الحرارة وكمية الأمطار).

نبات طبیعہ

هو النبات الذى ينمو دون تدخل الإنسان <mark>نتيجة</mark> تفاعل عناصر المناخ مع التربة.

هى أراضى بها تجمعات شجرية ضخمة كثيفة ومتشابكة.

■ أنواع الغابات:

الفابات

1	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	week	- Engi	37 - 3° 2° -	الدائرة القطبية عــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Em				5 5	الشمالية فتحكم
			1-0-	5	مدار
The state of the s	300		- Marie Contraction of the Contr	N. P.	السرطان السرطان المرابع المراب
توزيع الغابات في العالم عابات استوائية			3		مدار مدار
غابات موسمية غابات البحر المتوسط غابات نفضية غابات الإقليم الصينى غابات صنوبرية	A The state of the	6			Ilyana de la companya

	أهم الحيوانات	النبات	الموقع	
	- الطيور الملونة.	- أشجار كثيفة دائمة الخضرة.	- تنمو في المناطق الواقعة على	_ =
Town 1	- القرود.	- أهم الأشجار: مطاط – كاكاو – ماهو جني.	جانبي خط الإستواء .	غابات ستواژ
	- الزواحف.	المم الاستجار. مصاطب تات و ساسوجتي.	«ضمن إقليم المناخ الاستوائي»	, a
	! ~	أشجار دائمة الخضرة تتحمل الجفاف.	تنمو في المناطق الواقعة ضمن	별. 물
NA CONTRACTOR OF THE PARTY OF T	ماعز، أغنام.	أهم الأشجار: الزيتون – الفلين.	إقليم مناخ البحر المتوسط في	고 교
Sipple		المام الوالمدين المريدون المدين	السهول والأودية.	यं व
	قطط – سناجب	تنفض الأشجار أوراقها في فصلى الشتاء والخريف.		الة الق
	الطيور – ثعالب.	أهم الأشجار: الزان - البلوط.	تنمو في المناطق المعتدلة الباردة .	غابات فضية
		أشجار دائمة الخضرة، غطاؤها الورقى مخروطي		ان الما
	الثعالب القطبية.	الشكل حتى لا تتراكم الثلوج فوقها.	تنمو في ا لمناطق الباردة .	ارات توبریا
	219	أهم الأشجار: الصنوبر - الشربين.		

بم تفسر: أهمية الغابات ؟

ك الأنها: ١) مصدر للأخشاب والعديد من الثهار.

٢) تخلص الأرض من الملوثات لأنها تمتص غاز ثاني أكسيد الكربون.



أثر الإنسان علمے الغابات

■ قام الإنسان بإزالة مساحات واسعة من الغابات مثل الغابات النفضية لكى يستفيد من أخشابها ويحل محلها الزراعة.

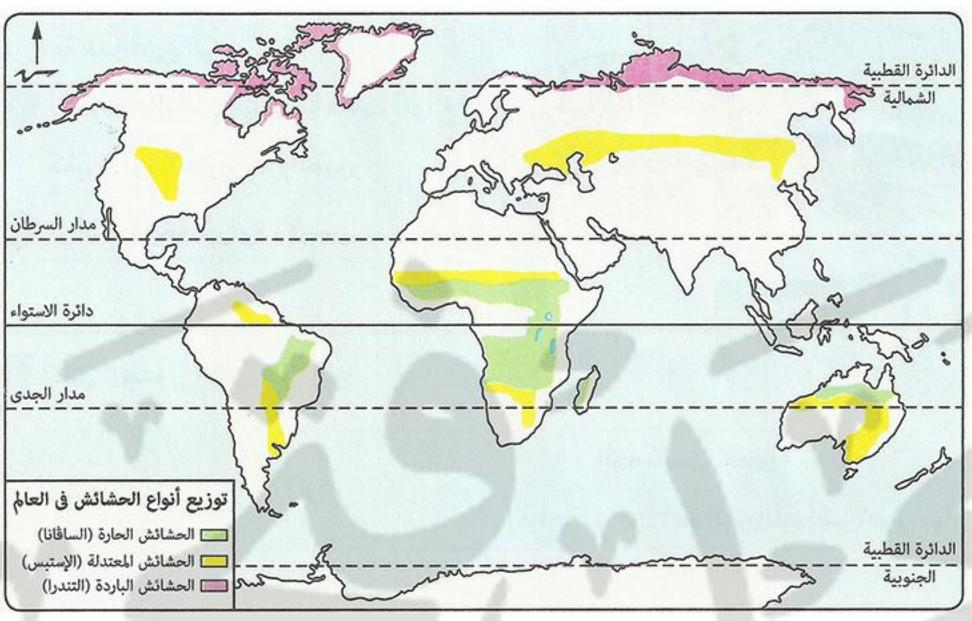
ما النتائج المترتبة على: إزالة الإنسان للغابات ؟

كه ترتب على ذلك: ١) الإخلال بالنظام البيئي وإختفاء أنواع كثيرة من الطيور والحيوانات. ٢) ارتفاع درجة حرارة الأرض.



هى نباتات طبيعية أقل حجماً وكثافة وطولاً من أشجار الغابات وتظهر مع تناقص كميات الأمطار.

■ أهم أنواع الحشائش:



أهم الحيوانات	البنات	الموقع	
ديقة حيوان طبيعية حيث يعيش بها: ا آكلة العشب: غزلان - زراف - فيلة. ا آكلة لحوم: أسود - نمور - ضباع.	حسائس طويله يحتلف طوها - حيوانات	تنمو شمال وجنوب الغابات الإستوائية.	الحشائش الحارة (الساڤانا)
	- ماشية. حشائش قصيرة لينة تصلح - أغنام. كمراعى طبيعية.	تنمو في الأقاليم المعتدلة الدفيئة وسط القارات.	الحشائش المعتدلة (الاستبس)
	هى طحالب وحشائش سريعة الذى النمو، تنمو خلال فصل الصيف القصير وسرعان بد «الكاري ما تموت بقدوم فصل الشتاء.	تنمو في الإقليم البارد.	الحشائش الباردة (التندرا)

الصحراء

هى أرض جافة شبه خالية

من النبات الطبيعى.

النباتات الصحراوية

تنمو في الصحاري. الموقع

نباتات تتحمل الجفاف وقسوة المناخ من خلال:

- **الجذور الطويلة مثل:** النخيل. البنات

- القدرة على تخزين المياه مثل: التين الشوكى - الصبار.

أهم



أسئلة عامة علمه الدرس

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) إقليم مناخى

٢) دائرة عرض۲

٣) قــارة

٤) المحيـط

أكمل:

١) يتنوع النبات الطبيعي بسبب اختلاف

٢) تتمثل أنواع النبات الطبيعي فيو....و....وو.....وو....و

٣) من أهم أشجار الغابة الاستوائيةكاكاو

٤) أزال الإنسان مساحات من الغاباتليحل محلها

٥) من الحيوانات التي تعيش في الغابات النفضيةو....ووانات التي تعيش في الغابات النفضية ٦) الغابات النفضية تنفض أوراقها في فصلو...و....وو

٧) تنمو الغابات الإستوائية ضمن إقليم الناخ بينها تنمو الغابات الصنوبرية ضمن إقليم المناخ

٨) تعيش الفيلة والغزلان والزراف في منطقة حشائش بينها تعيش الأغنام والماشية في منطقة حشائش

٩) تنمو حشائش التندرا في المنطقة بينها تنمو الحشائش المعتدلة في المنطقة

بم تفسر:

١) عدم تراكم الثلوج فوق الغابات الصنوبرية؟

٢) تعتبر حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية ؟

٣) أهمية الغابات؟

قارن بين: الغابات الإستوائية وغابات البحر المتوسط من حيث: أهم الأشجار وأهم الحيوانات التي تعيش بها.

أختر الإجابة الصحيحة:

١) تعيش السناجب في الغابات.

٢) الثعالب القطبية من حيوانات الغابات.

(الصنوبرية - البحر المتوسط - النفضية)

(النفضية - البحر المتوسط - الصنوبرية)



- (البحر المتوسط الاستوائية الصنوبرية)
 - (النفضية الصنوبرية الاستوائية)
 - (السافانا الاستبس التندرا).
 - (الاستبس السافانا التندرا)

(السافانا - الصحراء - الاستبس - الغابات الاستوائية)

- ٣) الفلين من أشجار غابات.
- ٤) المطاط والماهوجني والكاكاو من أشجار الغابات.
 - ٥) تربى الأغنام والماشية على حشائش
- ٦) يعيش حيوان الرنة أوالكاريبو حيث تنمو حشائش.
 - ٧) الوعول والجرزان تعيش في.



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:
١) كانت الكتابة تسمى خط رجال الدين.
٢) يصور الأدب التهذيبيوو التي كان يوجهها الفرعون أو الحكم إلى أحد تلاميذه
٣) كان يمثلو أعلى طبقات المجتمع المصرى القديم.
٤) تمتد الأقاليم المناخية بين دائرة عرض ٦٠ شمالاً إلى ٩٠ شمالاً.
٥) من أنواع الأُمطاروووو
٦) يعرف الإقليم المعتدل الدافيء بالإقليم بينها يعرف الإقليم البارد بإقليم
٧) تسقط الأمطار في إقليم البحر المتوسط بينها تسقط في الإقليم الصيني

بم تفسر:

- ١) تنوع النبات الطبيعي ؟
- ٢) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس؟
- ٣) تصلح حشائش الاستبس لأن تكون مراعى طبيعية ؟
 - ٤) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟
- ٥) اختلاف درجات الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض ؟

قارن بین:

١) نسيم البر ونسيم البحر؟

ما النتائج المترتبة على:

- ١) وقوع إقليم مناخ غرب أوروبا في نطاق الرياح العكسية الغربية ؟
 - ٢) إفراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا ؟
 - ٣) اختراع المصرى القديم للكتابة ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

١) أمطار تحدث نتيجة صعود الهواء المحمل ببخار الماء إلى طبقات الجو العليا. ٢) كتابات دينية كانت تكتب على ورق البردي وتوضع مع الميت لمساعدته في الحساب. (.....) ٣) كتابة كان يستخدمها عامة الشعب المصرى في جميع نواحى الحياة.

(.....) ٤) غابات أشجارها دائمة الخضرة تتحمل الجفاف.

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

- ١) الرياح الدائمة ؟
 - ٢) هيروغليفية ؟



الأخطار الطبيعية والبيئية

تمهید:

* هناك العديد أخطار طبيعية وبيئية يتعرض لها الإنسان وتسبب خسائر عديدة، ورغم ذلك بعض هذه الكوارث لها فوائد حيث إنها تحقق التوازن الأرضى.

أهم الأخطار الطبيعية والبيئية

أخطار من باطن الأرض

الزلالزل والبراكين.

- الفيضانات.

- السيول.

الأخطار البيئية

خطر طبیعہ

فى الممتلكات و البشر.

- التصحر.
- حرائق الغابات . - الاحتباس الحراري.

دمار كبير يحدث بسبب طبيعى لا دخل

للإنسان فيه ، مما يسبب خسائر كبيرة

أخطــار الميـاه

- الانهيارات الجليدية.

🦠 أخطـار الرياح

- الأعاصير.

أخطار من باطن الأرض ((الزلازل والبراكين))

* يعتقد الإنسان أن الأرض التي يعيش عليها صلبة ومستقر، ولكن حدوث (الزلازل والبراكين) يثبت عكس ذلك.

الزلازل

* لكل زلزال مركز تبدأ منه الهزات وتنتشر منه إلى جميع الاتجاهات أفقياً.

بم تفسر: حدوث الزلازل؟

- ك بسبب: ١) وجود ضغط كبير على القشرة الأرضية بما يؤدى إلى تشققها وتصدعها.
- انزلاق صخور القشرة الأرضية فوق بعضها مسببة احتكاك على طول خط الصدع.
 - ٣) تحرك المواد المنصهرة في باطن الأرض.
 - قياس شدة الزلالزل: تقاس شدة الزلازل بعدة مقاييس أهمها مقياس ريختر وهو يصنف الزلازل حسب قوتها إلى: • زلزال ضعيف: لا يشعر به الإنسان.
 - زلزال قوى.
 - زلزال مدمر.
 - زلزال شديد التدمير (يؤدي إلى دمار كبير).

« تذكر أن »

الزلالزل والبراكين من العوامل الباطنية لتشكيل سطح الأرض.

صدع

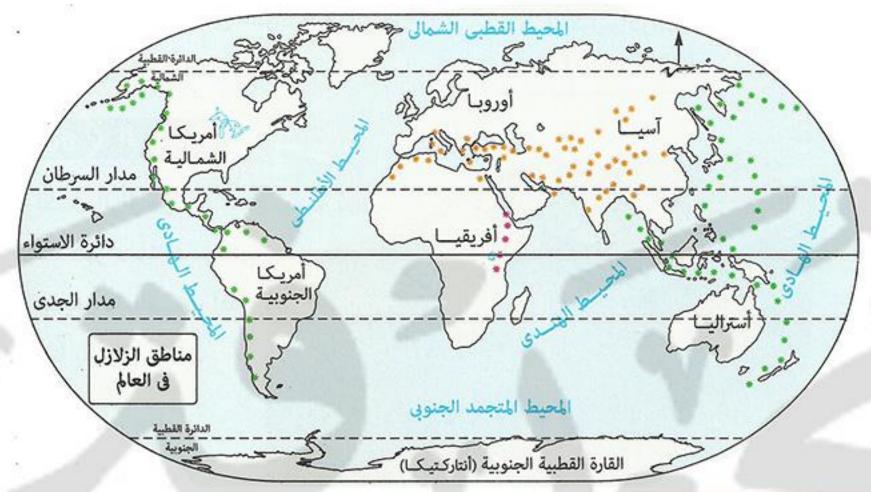
انكسار ضعف فى القشرة الأرضية.



مقياس ريختر

■ أهم المناطق التي يكثر بها حدوث الزلالزل في العالم هي:

- (١) منطقة تحيط بسواحل المحيط الهادى غرب الأمريكتين وشرق آسيا.
- (٢) منطقة ممتدة على طول السلال الجبلية الالتوائية في قارتي آسيا وأورو با.
 - (٣) مناطق ممتدة مع الأخاديد مثل الأخدود الأفريقي العظيم.



■ الآثار المدمرة الناتجة عن حدوث الزلالزل:

ما النتائج المترتبة على: حدوث الزلازل ؟

- كم يترتب على ذلك: ١) انكسار وتشقق في سطح القشرة الأرضية.
 - ٢) تدمير الطرق والكبارى والمدن.
 - ٣) تعطيل حركة المرور والسكك الحديدية.
- ٤) حدوث موجات بحرية زلزالية تعرف باسم (تسونامي)
 يصل ارتفاعها إلى ٣٠م فوق سطح البحر.



ما النتائج المترتبة على: حدوث موجات بحرية زلزالية (تسونامى) ؟

- كم يترتب على ذلك: ١) تجريف رمال الشواطىء.
 - ٢) اقتلاع الأشجار.
- ٣) تدمير المدن الساحلية بأكملها.



موجات تسونامی

■ إرشادات وسلوكيات التعامل عند حدوث الزلالزل:

- الابتعاد عن النوافذ والشرفات.
 - م إطفاء المصابيح.
- **الجلوس أسفل منضدة** داخل المسكن.
 - عدم استخدام المصاعد.
- عدم التزاحم عند الخروج من المباني.





ثانياً البراكين

بم تفسر: حدوث البراكين ؟

- كم بسبب: ١) وجود مناطق ضعف في القشرة الأرضية.
- ٢) تجمع الغازات المنطلقة من المواد المنصهرة وانفجارها ونفاذها
 عند نقطة ضعيفة في القشرة الأرضية.

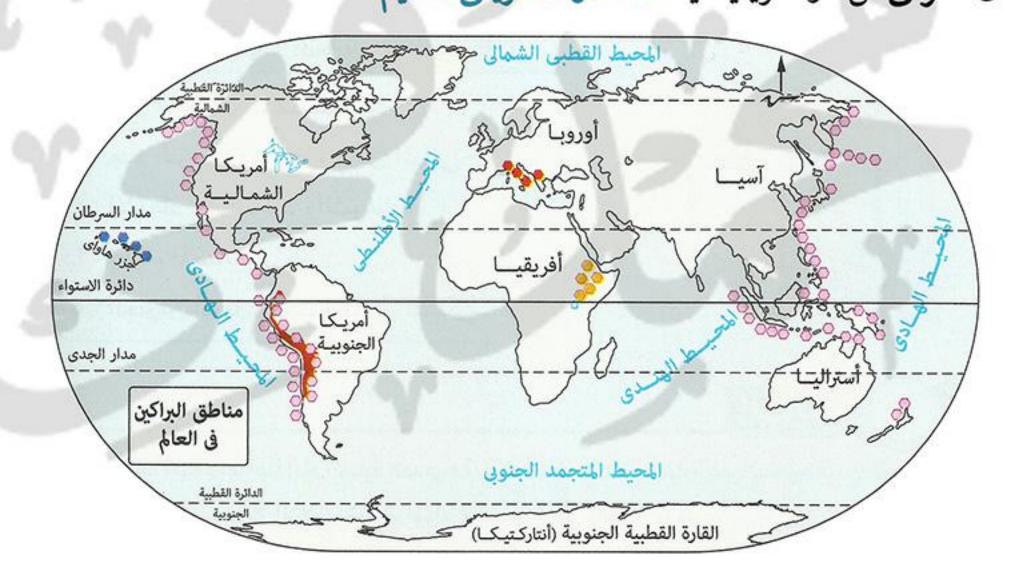
■ أهم المناطق التي يتركز بها حدوث البراكين في العالم هي:

البحار أو المحيطات العميقة أو بالقرب منها مثل:

- النطاق الذي يحيط بسواحل المحيط الهادي يعرف باسم حلقة النارحيث تتركز به أكثر من ٧٥٪ من براكين العالم النشطة.
 - ٢) النطاق الذي يوجد في المحيط الهادي نفسه ومنه جزر هاواي.
 - **") النطاق الذي يمتد في جنوب قارة أوروبا** على البحر المتوسط والجزر المتاخمة له.

€ مناطق ضعف القشرة الأرضية مثل:

1) النطاق الشرقى من قارة أفريقياحيث الأخدود الأفريقي العظيم.



■ الآثار الناتجة عن حدوث البراكين: يترتب على حدوث البراكين آثار إيجابية وآثار سلبية وهي:



آثار سلبية

- ١) تدمير الغطاء النباتي والمحاصيل
 - الزراعية.
 - ٢) تدمير المبانى والمنشآت.
 - **٣) تلوث مصادر المياه** السطحية.
- ٤) الإضرار بصحة الإنسان والحيوان.

آثار إيجابية

- 1) زيادة خصوبة التربة في الأراضي
 - القريبة من البركان.
 - ٢) تكوين العديد من:
 - الجزر البركانية.
 - الهضاب البركانية.



١) من المناطق التي يكثر بها حدوث الزلازل غرب قارة آسيا.

٢) قد ينتج عن الزلزال انكسار وتشقق في سطح القشرة الأرضية.

٣) سواحل المحيط الهادي غرب الأمريكتين وشرق قارة آسيا من مناطق وقوع الزلازل.

اختر الإجابة الصحيحة:

(أخطار المياه - أخطار باطن الأرض - أخطار الرياح - جميع ما سبق) ١) تعد الزلازل من ا يكثر حدوث الزلازل على طول السلاسل الجبلية الالتوائية في قارتى (آسيا وأفريقيا - آسيا وأستراليا - آسيا وأوروبا)

٣) من الآثار الإيجابية الناتجة عن البراكين تكون

(بحار - محيطات - جزر - أودية) (السيول والفيضانات - التصحر - الزلازل والبراكين) ٤) من الأخطار الطبيعية التي تتعرض لها منطقة الأخدود الإفريقي.

٥) يطلق اسم حلقة النار على سواحل المحيط

(الهندي - الهادي - الأطلنطي - القطبي)

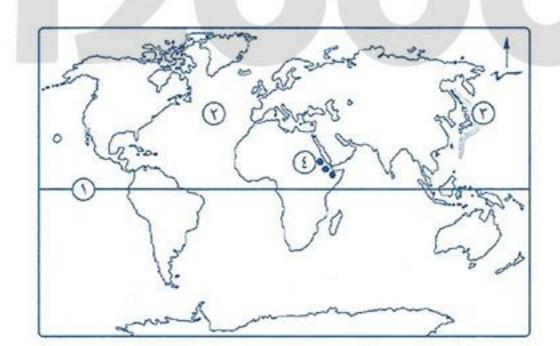
ما النتائج المترتبة على:

١) حدوث موجات تسونامى ؟

قارن بین:

١) الزلازل والبراكين من حيث: (الآثار السلبية لكل منهما) ؟

١) أهم السلوكيات التي يجب اتباعها عند حدوث زلزال ؟



اكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) دائرة عرض١ ٢) مسطح مائي۲

٣) منطقة زلازل

٤) منطقة براكين



اختبــــار

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) إقليم مناخي١

٢) غابات۲

٣) حشائش

٤) المحيط

ما النتائج المترتبة على:

١) قرب بعض الجهات من المسطحات المائية ؟

٢) إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات ؟

٣) تنوع درجات الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض؟

٤) احترام المصريون القدما لم

أكمل:

١) انقسم المجتمع المصرى القديم إلىطبقات.

٢) تميزت مساكن العامة في مصر القديمة وكانت تبنى من

٣) على رأس الهرم الطبقي في مصر القديم كان يوجد

٤) من أنوع الرياح المحلية رياح في مصر ورياح في السودان.

ما العلاقة بين:

١) الغطاء النباتي ودرجة الحرارة ؟

٢) الزلزال وموجات البحر؟

بم تفسر:

١) احتلت المرأة في مصر القديمة مكانة مهمة ؟

٢) اختلاف الملابس عند المصريون القدماء ؟

٣) الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١)طبقة اجتماعية ؟

٢)صحراء؟

اذكر موسم سقوط الأمطار في كل إقليم مما يأتي:

٢) الإقليم الموسمى ؟

١) البحر المتوسط؟

٤) الإقليم القارى البارد؟

٣) إقليم غرب أوروبا ؟

حدد الاسم الغير مناسب مع ذكر السبب:

١) معبد الأقصر - معبد أبو سمبل - معبد الرمسيوم - معبد الكرنك.

٢) نصوص الأهرام - كتاب الموتى - قصة سنوحى - أناشيد أخناتون.

٣) السناجب – القطط – الفيلة – الطيور.

الكاكاو – الصنوبر – الماهوجنى – المطاط.



أخطار المياه والرياح

أولاً أخطار المياه

* رغم أن الماء هو سر الحياة وبدونه لا توجد حياة على سطح الأرض إلا إنه يمكن أن يتحول إلى خطر على البشر وذلك حينها يتحول إلى: فيضانات - سيول - انهيارات الجليدية.

الفيضانات

■ سبب حدوث الفيضانات:

بم تفسر: حدوث الفيضانات ؟

كم بسبب: ١) انصهار الجليد.

٢) انهيار السدود.

٣) سقوط الأمطار بغزارة (سيول).

٤) حدوث عواصف وأعاصير.

الفيضانات

زيادة منسوب المياه عن معدله الطبيعى فى الأنهار حتى يطغى على اليابس بكميات كبيرة.

> كلما زادت قوة الفيضان زادت سرعة جريان المياه.



■ نتائج حدوث الفيضانات: يترتب على حدوث الفيضانات آثار إيجابية وآثار سلبية وهي:

آثار إيجابية

تغذية خزانات المياه الجوفية.

 إزالة النفايات من مجارى المياه والأنهار وصرفها إلى البحار.

آثار سلبية

1) حدوث حالات الوفاة بأعداد كبيرة.

٢) تلوث المياه مما يؤدى إلى انتشار الأمراض والأوبئة.

") اتلاف المحاصيل الزراعية مما يؤدى إلى حدوث مجاعات.

كانت مصر تتعرض

بم تفسر: عدم تعرض مصر لخطر الفيضان كما كان في السابق؟

مح لبناء السد العالى الذي حمى مصر من خطر الفيضان.

■ ينتج عن حدوث السيول آثار سلبية فقط وهي:

ما النتائج المترتبة على: حدوث السيول ؟

كه يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات و فاة.

۲) تدمير المبانى والمنشآت.

٣) تدمير الطرق وكثرة الحوادث.

إتلاف المحاصيل الزراعية وتجريف التربة.

■ أساليب التحكم في مخاطر السيول:

(١) بناء القرى والمدن بعيداً عن مجارى ومصبات الأودية الجافة.

(Y) بناء سدود في مناطق الأودية الجافة.

(٣) حفر ترع ومصارف للمياه لنقل مياه السيول بعيداً عن الأراضي الزراعية والمنشآت والمباني.



للفيضان سنوياً.

السيول

أمطار غزيرة فجائية تتجمع فى شبكات الأودية المنتشرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو المناطق المنخفضة.



تكون السيول في المناطق المرتفعة



الانهيارات الجليدية

■ أسباب حدوث الإنهيارات الجليدية:

بم تفسر: حدوث الإنهيارات الجليدية ؟

- كل بسبب: تراكم الثلوج بشكل كثيف على جوانب الجبال ثم تتحرك كتد بسبب: كتل الجليد إلى أسفل بسرعة تصل إلى ٥٠٠ كم/ الساعة.
 - ينتج عن الانهيارات الجليدية آثار سلبية فقط:
 - ما النتائج المترتبة على: حدوث الانهيارات الجليدية ؟
 - كه يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات وفاة.
 - Y) تدمير الطرق والمبانى والمنشآت.
 - **٣) حدوث** فيضانات.
 - * يرتبط الجليد برياضة التزحلق على الجليد في المناطق الباردة وهي رياضة تجذب الكثير من السياح.



تحرك الجليد المتراكم على جوانب الجبال إلى أسفل بسرعة شديدة.



الانهيارات الجليدية



ثانياً أخطار الرياح

* الرياح تكون مصدر للخير حيث إنها في أحيان تسبب سقوط الأمطار وأحياناً تكون مصدر للدمار فتقتلع الأشجار و تهدم المباني وذلك حينها تتحول إلى عواصف وأعاصير.

الأعاصير

- أسباب حدوث الأعاصير:
- بم تفسر: حدوث الأعاصير ؟
- ك بسبب: دوران الهواء البارد حول مركز ساكن من الهواء الدافيء.
 - ينتج عن الانهيارات الجليدية آثار سلبية فقط:
 - <mark>ما النتائج المترتبة على:</mark> حدوث الأعاصير ؟
 - كم يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات وفاة.
 - ٢) الإضرار بالممتلكات.
 - ٣) حدوث فيضانات.
 - ٤) ارتفاع أمواج البحر وطغيانها على اليابس ونحر السواحل (تآكل السواحل).
- مثل: الإعصار ساندى المدمر الذى حدث بالولايات المتحدة الأمريكية عام ٢٠١٢م
 وألحق أضرار بالغة باقتصادها.

الأعاصير

عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة، تنشأ عادةً فوق المحيطات بالمنطقة المدارية، وتندفع نحو اليابس وتعرف بالأعاصير المدارية.





أسئلة عامة علمے الدرس
کمل:
١) من الأخطار التي يمكن أن تسببها المياهووووو
٢) ينتج عن حدوث الفيضانات انتشار نتيجة تلوث المياه.
٣)زال خطر الفيضان عن مصر بعد بناء
٤) يمكن التخفيف من آثار السيول عن طريق إنشاء عند الأودية الجافة.
٥)الأعاصير عواصفدوارة حلزونية عنيفة تنشأ فوق البحار
٦)السيول من أخطار
٧) للفيضان فوائد عديدة مثل و و
٨)من الأعاصير المدمرة التي حدثت في الولايات المتحدة الأمريكية إعصار
٩) تنشأ الأعاصير عادة فوق بالمنطقة المدارية وتعرف باسم الأعاصير
هم تفسر:
١) حدوث السيول ؟
٢) حدوث الفيضانات ؟
٣) حدوث انهيارات جليدية ؟
٤) حدوث الاعاصير ؟
كتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتية:
١) زيادة في منسوب المياه في الأنهار عن معدله الطبيعي حتى يطغي على اليابس بكميات كبيرة.
٢) أمطار غزيرة فجائية تتجمع في شبكات الأودية المنتشرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو المناطق المنخفضة.

- ٣) تحرك الجليد المتراكم على جوانب الجبال إلى أسفل بسرعة شديدة.
- ٤) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.

ما العلاقة بين:

١) السيول والفيضانات ؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) انهيار السدود من الأسباب التي تؤدي إلى حدوث الأعاصير.
- ٢) كلم زادت قوة الفيضان قلة سرعة جريان المياه.
- ٣) هناك أساليب للتحكم في مخاطر السيول منها عمل سدود في مناطق الأنهار.

اختر الإجابة الصحيحة:

- (السيول الفيضانات الانهيارات الجليدية الأعاصير) ١) تغذية خزانات المياه الجوفية من الآثار الإيجابية عند حدوث.
 - ٢) من الآثار المترتبة على حدوث الانهيارات الجليدية.
 - ٣) ذوبان الثلوج من الأسباب التي تؤدي إلى حدوث.

ما النتائج المترتبة على:

١) حدوث السيول ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

٢) الانهيارات الجليدية ؟

١) أعاصير ؟

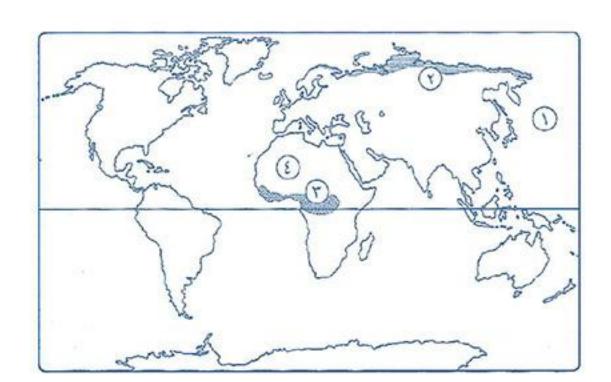
ما مقترحاتك للحد من خطر السيول؟

(البراكين- الزلازل - الفيضانات - جميع ما سبق)

(السيول - التصحر - الزلازل - الفيضانات)

www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة

اختبــــار



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) المحيط
 - ٢) إقليم مناخى
 - ٣) إقليم مناخى
 - ٤) منطقة نادرة المطر

ما النتائج المترتبة على:

١) قرب بعض الجهات من المسطحات المائية ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) من الأشجار التي تتحمل الجفاف١
- ٢) تنمو حشائش الإستبس في القارات.
 - ٣) يمتد الإقليم جنوب شرق آسيا.
- ٤) قصة إيزيس وأوزيريس من أنواع الأدب
- (الفلين الشربين الماهوجني الكاكاو)
 - (شمال جنوب وسط شرق)
- (الصحراوي وشبه الصحراوي الموسمي الاستوائي المداري الحار)
 - (القصصي الديني المديح التهذيبي)

قارن بین:

١) الإقليم المناخي الاستوائي وإقليم البحر المتوسط من حيث: (الموقع – الخصائص المناخية).

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تعدد طبقات المجتمع المصرى القديم من حيث الملبس والمسكن ؟
 - ٢) تقدم المصريين القدماء في علم الكيمياء ؟
 - ٣) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

۱) نبات طبیعی ؟

أثبت صحة العبارات الآتية:

- ١) احتلت المرأة مكانة مهمة في المجتمع المصرى القديم ؟
 - ٢) اهتم المصرى القديم بعلم الحساب ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) من أشهر المعابد الجنائزية معبد الكرنك الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.
 - ٢) يعتبر الرومان أول من استخدم التقويم الشمسي.
 - ٣) تقاس شدة الزلازل بمقياس فيجنر.
 - ٤) تهب على مصر رياح تجارية في فصل الربيع.
 - ٥) من الآثار الإيجابية للبراكين تغذية خزانات المياه الجوفية.

ماذا يحدث إذا:

١) كانت مصر تقع بين دائرتي عرض ٥°: ٢٠ شهالاً من حيث الحرارة - النبات الطبيعي ؟

بم تفسر:

- ١) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس؟
- ٢) المنطقة الاستوائية من المناطق غزيرة المطر؟



الأخطار البيئية

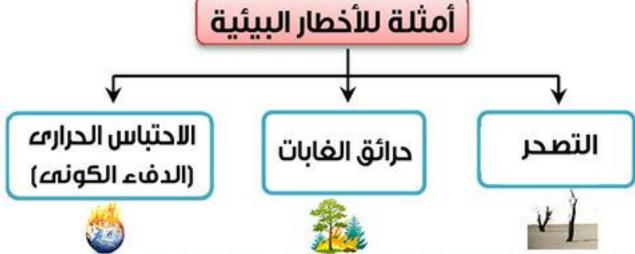
- * عندما تدخل الإنسان في الطبيعة ظهرت أخطار جديدة تعرف بالأخطار البيئية.
 - الفرق بين الأخطار الطبيعية والأخطار البيئية:

طبيعية الأخطار البيئية

- 1) تحدث نتيجة عوامل طبيعية مع تدخل الإنسان.
 - ٢) لما آثار ضارة سلبية فقط.
- ٣) تجلب كوارث على الطبيعة والإنسان في الحاضر والمستقبل.

الأخطار الطبيعية

- 1) تحدث نتيجة عوامل طبيعية فقط دون تدخل الإنسان.
- ٢) لها آثار ضارة سلبية وآثار مفيدة إيجابية.



هو تناقص (تدهور) القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.

بم تفسر: حدوث التصحر ؟

التصحر

- كم بسبب: أسباب طبيعية: 1) تناقص كمية الأمطار.
- (٢) زحف الكثبان الرملية على الأراضى الزراعية.
 - أسباب بشرية: ١) الاستغلال المفرط للأراضي الزراعية.
 - ٢) تملح التربة نتيجة استخدام طرق رى تقليدية.
 - ٣) الرعى الجائر الغير منظم.
 - ٤) قطع الأشجار وإزالة الغطاء النباتي.



حرائق الغابات من أخطر الكوارث البيئية.

- - بم تفسر: حدوث حرائق الغابات؟
 - كم بسبب: أسباب طبيعية: ١) حدوث الصواعق والبرق.
 - أسباب بشرية: Y) التخلص من المخلفات عن طريق الحرق.
 - ٣) عمليات الطهى دون أخذ الاحتياطات الضرورية لتجنب امتداد النيران.





الاحتباس الحرارىء (الدفءة الكونمء)

هو الارتفاع التدريجى فى درجة حرارة الطبقة السفلى من الغلاف الجوى والقريبة من سطح الأرض.

■ أسباب حدوث الاحتباس الحرارى:

يم تفسر: حدوث الاحتباس الحرارى ؟

- كم بسبب: 1) انبعاث الغازات الدفيئة الناتجة عن الأنشطة البشرية مثل (الصناعة استخراج ونقل واستهلاك الطاقة).
 - ٢) حرائق الغابات.
 - ٣ قطع الغابات وإزالتها.



ما النتائج المترتبة على: حدوث الاحتباس الحرارى ؟

- كا يترتب على ذلك: ١) ارتفاع متوسط درجة حرارة العالم.
- ٢) ذوبان الجليد وتقلص مساحته عند القطبين.
 - ٣) ارتفاع منسوب مياه البحار والمحيطات.
- ٤) غرق السواحل وبعض الأجزاء من المدن الساحلية.
- ٥) تغير في باقى عناصر المناخ (الضغط الرياح الأمطار).

■ جهود حكومات دول العالم لتقليل الاحتباس الحرارى:

- (١) ترشيد استهلاك الطاقة والبحث عن مصادر للطاقة متجددة ونظيفة.
 - (٢) زيادة الضرائب على من يستخدم طاقة تزيد الانبعاث الحرارى.
- (٣) وقف إزالة الغابات والتحكم في الحرائق التي تنشب بها والتشجيع على زراعتها.
 - (٤) إدارة المخلفات بطرق علمية تقلل الانبعاث الحرارى.

أسئلة عامة علمه الدرس

أكمل:

- ١) تتمثل الأخطار البيئية فيو.....و.....و......و.......
 - ٢) يساهم انبعاث الغازات في حدوث الاحتباس الحراري.
 - ٣) قطع الأشجار وإزالة الغطاء النباتي من أسباب حدوث
 - ٤) إدارة المخلفات بطرق علمية تقلل من
 - ٥) تؤدى حرائق الغابات إلى انبعاثالتي تلوث البيئة.

بم تفسر:

- ١) هناك أسباب طبيعية للتصحر ؟
- ٢) الاحتباس الحراري يؤدي إلى غرق السواحل ؟
 - ٣) هناك أسباب بشرية لحرائق الغابات ؟



أكتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتية:

- ١) الارتفاع التدريجي في درجة حرارة الطبقة السفلي من الغلاف الجوى والقريبة من سطح الأرض.
 - ٢) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية دون تدخل الإنسان.
 - ٣) من أخطر الكوارث الطبيعية التي تقضي على التنوع النباتي والحيواني.
 - ٤) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٥) من أهم الثروات الطبيعية وتعتبر جزءً من النظام البيئي وتعمل على استقراره.
 - ٦) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً

«الأخطار البيئية تسبب أضرار وكوارث على الطبيعة والإنسان معاً»، في ضوء ذلك وضح:

- ١) الفرق بين الاخطار الطبيعية والأخطار البيئية.
 - ٢) أهم الأخطار البيئية.
 - ٣) المقصود بالدفء الكوني.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) الرعى الجائر أحد العوامل التي تؤدي إلى.
 - ٢) من أسباب حرائق الغابات .

 - ٣) يعد من الاخطار البيئية.
- ٤) تعد الأنشطة البشرية من مسببات الاحتباس الحرارى خاصة.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) الاحتباس الحراري ؟
 - ٢) حرائق الغابات ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) هناك العديد من الأخطار البيئية التي لها آثار ضارة سلبية وأخرى مفيدة إيجابية.
 - ٢) زحف الكثبان الرملية من أسباب الأعاصير
 - ٣) تملح التربة نتيجة استخدام طرق رى تقليدية تؤدى إلى الاحتباس الحرارى.
- ٤) ذوبان الجليد عند القطبين وتقلص مساحته من الآثار الناتجة عن احتراق الغابات.

اختبـــار

(تدمير المباني - التصحر - السويل - انبعاث غازات سامة)

(الرعى - الصيد - الصناعة - الزراعة)

(تناقص الامطار – البرق والصواعق – قطع الأشجار – الرعى الجائر)

(الزلازل - الفيضانات - الاحتباس الحراري - الأعاصير)

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) إقليم مناخى

٢) غابات۲

٣) حشائش ٤) المحيط.

ما النتائج المترتبة على:

١) إزالة الإنسان لمساحات واسعة من الغابات؟

٢) حدوث الانهيارات الجليدية ؟



أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) نبات ينمو دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع التربة.
- ٢) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.
 - ٣) حشائش قصيرة لينة تصلح كمراعى طبيعية.
 - ٤) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً.

أذكر الحيوانات التي تعيش في مناطق الغابات والحشائش الآتية:

- ١) الغابات النفضية ؟
 - ٢) التندرا؟

بم تفسر:

- ١) ترحيب المصريين بقدوم الإسكندر الأكبر؟
 - ٢) اهتمام المصريين القدماء بالتحنيط ؟
 - ٣) أهمية الغابات ؟

قارن بین:

الفيضانات والسيول من حيث: (المفهوم- الآثار السلبية).

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١) الحضارة الهيلينستية.

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) بعض الأخطار الطبيعية لها فوائد عظيمة في تحقيق التوازن الأرضى.
 - ٢) الأعاصير هي تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٣) إدارة المخلفات بطريقة علمية تقلل من الانبعاثات الحرارية.
 - ٤) تتميز أشجار غابات البحر المتوسط بانها تنفض أوراقها صيفاً.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) التقويم الشمسي من ابداعات المصرى القديم في علم.
- ٢) كان يمثل المرحلة الثالثة من مراحل تطور بناء المقابر في مصر القديمة.
 - ٣) كانت مصر قبل قدوم الإسكندر تحت سيطرة.....
 - ٤) أقام البطالمة معبد الإلهة إيزيس في
 - ٥) استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية في البلاد.
 - ٦) من أهم أشجار الغابات الصنوبرية
- ٧) يكثر حدوث الزلازل في منطقة تحيط بسواحل المحيط غرب الأمريكتين.

أنسب الاعمال الآتية لأصحابها:

- ١) وضع أصول علم الهندسة.
- ٢) بدأ في عهده بناء منارة الإسكندرية.
 - ٣) صاحب قانون الطفو.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) زيارة الإسكندر الأكبر لمعبد الإله آمون ؟
- ٢) إدراك البطالمة أهمية العقيدة الدينية عند المصريين القدماء ؟

(الهندسة - الفلك - الحساب - العمارة)

(الروم - الهكسوس - الفرس - الإغريق)

(فيلة - إدفو - الإسكندرية - أبو سمبل)

(المطاط - الفلين - الشربين - الزان)

(الفرعونية - اليونانية - الرومانية - اللاتينية)

(الأطلنطى – الهندى – الهادى – القطبى)

(المصطبة - الهرم المدرج - الحفرة - الهرم الكامل)



الحياة الإجتماعية

الحياة الإجتماعية

مجموعة العادات والتقاليد التى كان يتمسك بها جميع طبقات الشعب المصرى فى الملبس والمأكل والمشرب وغيرها. * تميز المجتمع المصرى القديم بالوحدة والتماسك وحرص المصرين على تطبيق العدالة والمساواة بين جميع أفراد المجتمع أمام القانون دون تمييز لهذا كانت حياة المصرى القديم مستقرة.

طبقات المجتمع المصرى القديم

• تكون المجتمع المصرى القديم من عدة طبقات على شكل هرم وهي:

الغرعون وأسرته	الطبقة الأولمء
الوزراء وكبار الكهنة والكتبة وحكام الأقاليم	الطبقة الثانية
صغار الموظفين – التجار – أصحاب الحرف	الطبقة الثالثة
عمــــال الزراعـــة والحـــرفـــيون والرعــــاة	الطبقة الرابعة

طبقة إجتماعية

مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات ومصالح وأهداف مشتركة.

٢ الأسرة والعلاقات الأسرية

■ تكونت الأسرة من الأب والأم والأبناء ولكل منهم حقوق وعليه واجبات كالآتى:

الأب: هو رب الأسرة.

- واجباته: رعاية الأسرة وحمايتها وتوفير احتياجاتها.
- يحرص على إسعاد زوجته ويعاملها برفق وحنان و لا ينازعها.
 - يساعد زوجته في المنزل إذا اقتضى الأمر ذلك.
 - حقوقه: له حق الطاعة والاحترام والتقدير من الزوجة والأبناء.

الأم: أحتلت الأم مكانة مهمة بسبب ما تقوم به من واجبات وهي:

- واجباتها: الإشراف على شئون البيت من طهى وترتيب وتنظيف.
 - تربية الأبناء ومساعدة الزوج في بعض الأعمال.
 - حقوقها: لها حق الوراثة والشهادة والتعاقد والبيع والشراء.



• الأبناء:

- واجباتهم: التفوق في الدراسة.
- احترام والديهم ومساعدتهما في أعمالهما.
 - رعاية قبور والديهم بعد وفاتها.

• حقوقهم: لهم حق التربية وتعليمهم (الأخلاق الطيبة وآداب السلوك الحميد و العلوم المختلفة).





٣ المسكن والأثاث

المسكن انقسم إلى:

تميزت: بالفخامة والاتساع.

قصر الفرعون

مساكن الأغنياء

تميزت بأنها:

- أكثر اتساعاً وأحسن حالاً من مساكن العامة.

 - جدرانها محلاة بالزخارف والنقوش.

مساكن العامة

تميزت بالبساطة حيث:

- بنيت من الطوب اللبن.
- تكونت من طابق واحد أو طابقين تحيط بها الحدائق الجميلة.
 - وحجرة واحدة أو حجرتين.



- تكون من: الأسِرة والوسائد والمقاعد الصناديق الخشبية لحفظ الملابس، والموائد أوعية الطعام والمياه.
 - * اختلف الآثاث من مسكن لآخر حسب ظروف المعيشة لكل أسرة.

الملابس والزينة



- ملابس عامة الشعب: صنعت من الكتان.
- ملابس الفرعون والأغنياء: كانت تصنع من الحرير المستورد من فينيقيا (سوريا) وتطرز بالذهب والفضة.



العقود والأقراط والأساور والخواتم والحنة والأمشاط والكحل والعطور.



العادات والتقاليد

- كانوا يتناولون ثلاث وجبات في اليوم، ويغسلون أيديهم قبل وبعد الطعام.
- في البداية كانوا يتناولون الطعام على الحصير ثم عرفوا الموائد المنخفضة ثم عرفوا الموائد المرتفعة ذات المقاعد التي يجلس عليها الأفراد.

آداب الزيارة

كان المصريون القدماء يلتزمون بآداب الزيارة حيث لا يدخلون البيوت إلا بعد أن يؤذن لهم.



7 وسائل التسلية والترفيه

■ لم تكن حياة المصرى القديم كلها عملاً وكفاحاً حيث كانوا يلجئون لبعض الأساليب للترويح عن أنفسهم مثل: رياضة الصيد - الألعاب الرياضية - الموسيقى - الغناء.

- لعبة إخفاء الوجه.

رياضة الصيد

- اصطاد المصرى القديم: الأسماك والبط والحمام والأسود والغزلان.
- أهم أدوات الصيد: عصا الرماية الحربة والشص (الصنارة) الشِبَاك.

الألعاب الرياضية

- عرف المصرى القديم الكثير من الألعاب ومنها:
- ألعاب الرجال: لعبة التصويب على كتلة خشبية.
- المصارعة المبارزة رفع الأثقال التحطيب.
 - ألعاب تعتمد على التفكير مثل الشطرنج.
 - ألعاب النساء: لعبة تقاذف الكُرات.
 - ألعاب الأطفال: لعبة العصا والطوق.



قهوة الفراعنه

- عرف المصريون القدماء عرف المصريون القدماء الموسيقي وأحبوها.
 - من أهم أدوات الموسيقي التي استخدموها: الطبول المزمار.

- عرف المصريون القدماء الغناء المصحوب بالموسيقي أو بدونها.
 - كان الغناء في مصر القديمة نوعين: فردى جماعي.
 - من أهم موضوعات الغناء: الوطني- الديني الشعبي.



٧ الأعياد والاحتفالات

■ من أهم الأعياد التي احتفل بها المصريون القدماء:

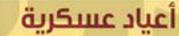
عيد الإله أمون. أعيساد دينية

عيد الربيع – عيد رأس السنة. أعياد اجتماعية

عيد الفيضان – عيد البذر – عيد الحصاد. أعياد اقتصادية

> عيد جلوس الفرعون على العرش. أعياد سياسية

عيد النصر.







أسئلة عامة علمے الدرس

	أكمل:
و والبيع والشراء.	١) من حقوق المرأة عند المصريون القدماء حق
	٢) على رأس الهرم الطبقى في مصر القديم كان يوجد
والشص و	٣) من أدوات الصيد عند المصرى القديم عصا الرماية و
	٤) من ألعاب الذكاء عند المصريين القدماء
وعيد وعيد	٥) من الأعياد الاجتماعية عند المصريين القدماء عيد
••••••	٦) انقسم الغناء في مصر القديمة إلىو و
	دلل:
	١) لم تكن حياة المصرى القديم كلها كداً وكفاحاً
	٢) تعددت الأعياد عند المصريون القدماء ؟
:ä	أكتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتيا
	١) مجموعة العادات والتقاليد التي تمسك بها المصريون القد
مشتركة. ()	٢) مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات ومصالح وأهداف
()	٣) مسكن كان يتميز الاتساع والفخامة.
()	 ٤) ملابس كانت تصنع من الحرير المستورد من فينيقيا.
	ما المقصود بالمصطلحات الآتية:
	١) حياة اجتماعية ؟
	٢) طبقة اجتماعية ؟
	ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
()	١) احتلت المرأة في المجتمع المصرى القديم مكانة مهمة.
لجمال ويضرب بها المثل في الفخامة. ()	٢) كانت مساكن العامة في مصر القديمة غاية في الروعة وا
()	٣) من ألعاب القوى عند المصريون القدماء الشطرنج.
()	٤) من الأعياد السياسية عند المصريين القدماء عيد النصر.
	إختر الإجابة الصحيحة:
(الشطرنج – المصارعة – العصا والطوق)	١) من ألعاب الأطفال في مصر القديمة.
(العود – البيانو – المزمار – القانون)	٢) من آلات الموسيقي عند المصريين القدماء.
(القطن – الكتان – الحرير – الصوف)	٣) صنعت ملابس عامة الشعب في مصر القديمة من.
(ثلاث – أربع – خمس – ست)	٤) انقسم المجتمع المصرى القديم إلى طبقات.
(الربيع – الفيضان – الإله آمون – النصر)	٥) من الأعياد الدينية عند المصريين القدماء

بم تفسر:

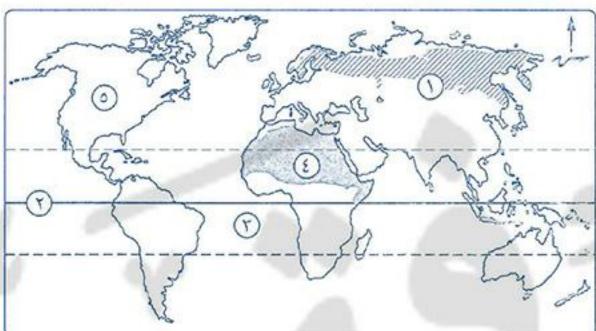
- ١) اختلاف ملابس المصريين في مصر القديمة ؟
- ٢) كان للمرأة مكانة مهمة في المجتمع المصرى القديم ؟





أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:





ما النتائج المترتبة على:

١) ابتعاد بعض المناطق عن دائرة الاستواء ؟

٢) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

٣) تعدد طبقات المجتمع المصرى القديم بالنسبة للمسكن والملبس؟

أكمل:

- ١) كان يوجد الكهنة والكتبة في الطبقة من طبقات المجتمع المصرى القديم. ٢) تميزت مساكن العامة في مصر القديمة وكانت تبنى من
- ٣)من أدوات الزينة عند المصريون القدماءو....والحنة والأمشاط.
 - ٤) اختلف الآثاث من منزل لآخر تبعاً
 - ٥) على رأس الهرم الطبقي في مصر القديم كان يوجد
 - ٦) من أنوع الرياح المحلية رياح في مصر ورياح في السودان.

ما العلاقة بين:

١) الغطاء النباتي ودرجة الحرارة ؟

بم تفسر:

١) الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة ؟

٢) الحرارة أهم عناصر المناخ ؟

قارن بین:

١) الرياح التجارية والرياح القطبية ؟

٢) مساكن العامة ومساكن الأغنياء ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١)رياح دائمة ؟

٢)نسيم البحر والبر؟

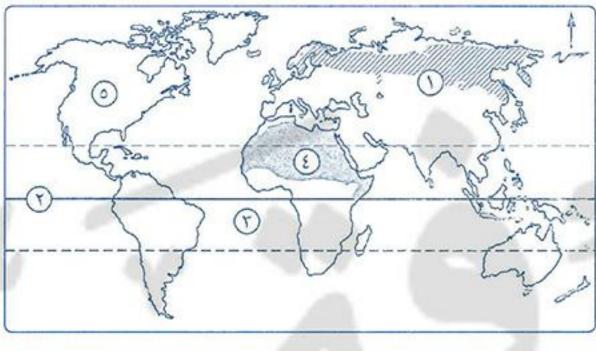
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) الجهات القريبة من المسطحات المائية تكون دافئة في فصل

٢) يصاحب سقوط الأمطار رعد وبرق.

٣) كانت ملابس عامة الشعب تصنع من

٤) بنى المصرى القديم مسكنه من



آ/ محمد فتحی ==

(الربيع - الشتاء - الصيف - الخريف)

(الصوف – الحرير – الكتان – القطن)

(الحجر - الخشب - الطوب اللبن - الرخام)

(التضاريسية - الإعصارية - التصاعدية - الموسمية)

~ 44~



إبداعات مصرية (الكتابة – الأدب)

* ساعدت العوامل الطبيعية من «الموقع المتميز - المناخ المعتدل - نهر النيل» المصرى القديم على الإبداع في كافة المجالات الثقافية والفكرية (كتابة – أدب – العلوم – العارة – الفنون).

أنواع الكتابة:

الكتابة الهيروغليفية الخط الرسمى للدولة.

- تأثر المصرى القديم بمظاهر الطبيعة التي تحيط به في الكتابة الهيروغليفية وظهر ذلك في اختياره لمجموعة رموز لما في الطبيعة من إنسان ونبات وطير وحيوان واستخدمها في الكتابة.
 - الهيروغليفية هي كلمة يونانية تعنى الخط المقدس لأنها استخدمت في النقش على جدران المعابد والمقابر لتسجيل النصوص الدينية.
 - تكتب الهيروغليفية من أعلى إلى أسفل أو من اليمين إلى اليسار.

٢) الكتابة الهيراطيقية

• الهيراطيقية عرفت بخط رجال الدين لأن الكهنة استخدموها في الكتابة على ورق البدي.

٣) الكتابة الديموطيقية

• الديموطيقية عرفت بالخط الشعبي لأن المصريون استخدموها في كافة نواحي الحياة.

ع الكتابة القبطية

• هي المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة وهي مأخوذة من الكتابة الديموطيقية.

KK Cc AA JT Aa Uu Tr Z = X x 6 6



• أدوات الكتابة:

• استخدم المصرى القديم في الكتابة: - ورق مصنوع من نبات البردى.

- حبر أحمر أوأسود.



い場合は人民事は

できるいとりを3517のかんないいけらいか

المادور من المادور المادور المادور المادور المادورة الم

140143

أدوات الكتابة



ثانياً الأدب

- * تنوع الأدب المصرى القديم حيث تناول قضايا دينية اجتماعية سياسية.
- الأدب الدينم يتناول الحياة بعد الموت وعقيدة البعث والخلود.
 - من أنواعه:
- نصوص الأهرام: نصوص دينية تسجل على جدران الأهرامات من الداخل لتكون عوناً للميت في الحياة الأخرى.
 - كتـــاب الموتى: نصوص دينية تكتب على ورق البردى وتوضع مع الميت لمساعدته في الحساب.
 - أناشيد إخناتون: أناشيد وصلوات كان يُحيى بها إخناتون الإله آتون (قرص الشمس).
 - الأساطير الدينية: قصص خيالية أحداثها غير واقعية تهدف للعبرة والعظة مثل أسطورة إيزيس وأوزيريس.
 - · الأدب القصصاء أدب يُقدم القصص بقصد تقديم القدوة والموعظة الحسنة.
 - تضمن القصص الحقيقية والخرافية التي تعكس القضايا السياسية والاجتماعية التي عاشها المصرى القديم
 - → مثل: قصة سنوحى (حقيقية).
 - قصة البحار الغريق (خرافية).
 - **٣** الأدب التهذيبه أدب الحكم والنصائح والسلوك والتربية والأخلاق.
 - يصور التعاليم والوصايا التي كان يوجهها الفرعون إلى ابنه أو أحد الحكماء إلى تلميذه بهدف الموعظة والنصح
 - → مثل: تعالیم الحکیم (بتاح حتب).
 - تعاليم الحكيم (آني).
 - **٤) أدب المديح** يمجد أعمال الفرعون ويشيد بفضله على الشعب.
 - مثل: ما ورد فى تمجيد الملك سنوسرت الثالث.

أسئلة عامة علمه الدرس

	-	-	-	
		-	_	31
-	•	_		

- ١) أطلق على الكتابة خط رجال الدين بينها أطلق على الكتابة الخط المقدس.
 - ٢) يصور الأدب التعاليم والوصايا التي يوجهها الفرعون لأبنه أو الحكيم لأحد تلاميذه.
 - ٣) من أشهر حكماء مصر القديمة الحكيم والحكيم
 - ٤)هو كتابات دينية تكتب على ورق البردي وتوضع مع الميت لمساعدته عند
- ٥) استخدام المصريون القدماء الكتابةفي كافة نواحي الحياة لذلك سميت بالخط
 - ٦) استخدم المصري القديم في الكتابة حبر لونه و و



بم تفسر:

- ١) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس ؟
- ٢) تسمية الكتابة الهيراطيقية بخط رجال الدين ؟
 - ٣) تسمية الكتابة الديموطيقية بالخط الشعبي ؟
- ٤) وضع المصرى القديم كتابات دينية مع الميت ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- (.....) ١) كتابة مصرية قديمة كانت عبارة عن رموز وإشارات من الطبيعة.
- (.....) ٢) المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة.
- (.....) ٣) نبات استخدمه المصريين في صناعة الورق.
- (.....) ٤) نوع من الأدب تضمن قصص خيالية وواقعية تعكس القضايا التي عاشها المصرى القديم.
- (.....) ٥) نصوص دينية كانت تكتب على ورق البردي وتوضع مع الميت لحمايته ومساعدته عند الحساب.

١) أبدع المصرى القديم في مجالات الأدب؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) من القصص الواقعية قصة البحار الغريق.
 - ٢) كانت تكتب نصوص الأهرام بالكتابة الهيروغليفية.
 - ٣) كتاب الموتى كان يكتب على ورق البردى بالكتابة الديموطيقية.
 - ٤) استخدم المصرى الحبر الأزرق في الكتابة.
 - ٥) اهتم المصري القديم بأدب المديح لتمجيد أعمال الآلهه والكهنة.

أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) الأدب الذي يمجد أعمال الفرعون يطلق عليه.
- ٢) سجلت النصوص الدينية في مصر القديمة بالكتابة
- ٣) أدب الحكم والنصائح والسلوك والتربية والأخلاق هو .
 - ٤) تعتبر قصة البحار الغريق من القصص

ما المقصود بكل من:

١) الأدب التهذيبي ؟

حدد أنواع الرياح الآتية على الشكل الذي أمامك:

- ١. الرياح التجارية الشمالية.
- ٢. الرياح العكسية الجنوبية.
- ٣. الرياح القطبية الشمالية.
- ٤. الرياح القطبية الجنوبية.

(الأدب الديني - الأدب التهذيبي - أدب المديح - الأدب القصصي)

(الأدب الديني - الأدب التهذيبي - أدب المديح - الأدب القصصي)

(الديموطيقية - الهيروغليفية - الهيراطيقية - القبطية)

(الحقيقية - الأسطورية - الدينية - الخيالية)



ما النتائج المترتبة على:

- ١) تقابل الهواء البارد مع الهواء الساخن المحمل ببخار الماء ؟
- ٢) وقوع مدينة الإسكندرية قرب البحر المتوسط بالنسبة لدرجة الحرارة ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) رياح ذات تأثير محلى تهب فوق مناطق محدودة من سطح الأرض.
- ٢) مناطق متصلة أو منفصلة من سطح الأرض ولكنها متشابهة في خصائصها المناخية.
 - ٣) الفرق بين متوسط درجات الحرارة صيفاً وشتاءً.
- ٤) متوسط حالة الجو في فترة زمنية طويلة من حيث الحرارة والضغط الجوى والرياح والأمطار.
 - ٥) المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة.
 - ٦) أدب يتناول تمجيد أعمال الفرعون والإشادة بفضله على الشعب.

دلل:

- ١) تؤثر التضاريس في درجة الحرارة ؟
- ٢) تأثر المصرى القديم بالبيئة المحيطة به عند كتابته الهيروغليفية ؟
- ٣) ظهر أثر عقيدة البعث والخلود في الأدب عند المصرى القديم ؟

بم تفسر:

- ١) احتلت المرأة في مصر القديمة مكانة مهمة ؟
- ٢) سقوط أمطار طوال العام على إقليم غرب أوروبا ؟
 - ٣) سقوط أمطار صيفاً على الإقليم الموسمى ؟
 - ٤) اهتمام المصرى القديم بالأدب التهذيبي ؟

قارن بین:

- ١) إقليم البحر المتوسط وإقليم المعتدل البارد شرق القارات من حيث: (الموقع موسم سقوط الأمطار).
 - ٢) الأدب القصصى وأدب المديح.

حدد الاسم غير المناسب لجموعته مع ذكر السبب:

- ١) ألعاب المصارعة التحطيب تقاذف الكرات الشطرنج.
- ٢) نصوص الأهرام كتاب الموتى قصنة سنوحى أناشيد إخناتون.
 - ٣) أمشاط أساور خواتم الشص.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) من المناطق متوسطة المطر (المنطقة الاستوائية الساحل الشمالي للبحر المتوسط الصحراء الكبري
- ۲) أمطار إقليم المناخ الاستوائي وشبه الاستوائي من النوع.
 (التضاريسي التصاعدي الإعصاري جميع ما سبق)
- ٣) من الأعياد الاقتصادية التي احتفل بها المصريون القدماء عيد (رأس السنة الربيع الحصاد جميع ما سبق)
- ٤) تُعد أسطورة إيزيس وأوزوريس من (الأدب التهذيبي الأدب القصصي الأدب الديني أدب المديح)
- ٥) بني المصرى القديم مسكنه من

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) يمتد الإقليم الصحراوي الحاربين دائرتي عرض ٢٠، ٣٠، شمالاً وجنوباً.
 - ٢) العلاقة بين الحرارة والضغط الجوى علاقة طردية.
 - ٣) تعرف الكتابة الديموطيقية بخط رجال الدين.
 - ٤) الحُلى من أدوات الزينة عند المصريين القدماء.



الحياة الثقافية والفكرية (العلم – العمارة – الفن)

العلوم الفلك – الحساب – الهندسة – الطب – الكيمياء.

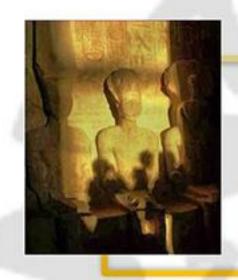
* أدرك المصريين القدماء إنه لا حضارة دون الاهتمام بالعلم والعلماء فقاموا بالآتي:

- الاهتمام بالعلم القائم على البحث والتجربة.
- توفير كل الوسائل التي تساعد العلماء على الإبداع.
- نتيجة لذلك برع المصريون القدماء في مجالات العلوم المختلفة.

الفلك الفلك

■ برع المصريون القدماء في الفلك وتوصلوا إلى:

- معرفة مواقع الكثير من النجوم والكواكب.
- معرفة التقويم الشمسى وقسموا السنة إلى ٣٦٥ يوم، منها ٣٦٠ يوم مقسمة إلى ١٢ شهر متساوية كل شهر ٣٠٠ يوم وتبقى خمسة أيام أطلق عليها (أيام النسىء) جعلوها أعياد بعدها يبدأ العام الجديد.
 - قسموا اليوم إلى ٢٤ ساعة متساوية ١٢ ساعة ليلاً، ١٢ ساعة نهاراً.
 - قسموا السنة إلى ثلاثة فصول تتناسب مع الدورة الزراعية.



تمكن المصريون القدماء من خلال ما توصلوا إليه فى علم الفلك إلى تحقيق تعامد الشمس مرتين فى العام على وجه تمثال رمسيس الثانى مرة يوم مولده ومرة يوم جلوسه على العرش.

الحساب (۲)

- برع المصريون القدماء في تطبيق أصول وقواعد الحساب واستطاعوا:
 - قياس مساحة الأراضى الزراعية بوحدة قياس القدم والذراع.
 - معرفة مواسم الزراعة وتقدير كمية المحاصيل.
- تنظيم مياه النيل. تنظيم المعاملات التجارية.
 - حصر غنائم الحروب.

۳ الهندسة

- عرف المصريون القدماء المربع والمستطيل وغيره من الأشكال الهندسية.
- * تقدم المصريون القدماء في علم الهندسة والدليل على ذلك: بناء الأهرامات.

• تسجيل رواتب الموظفين والجنود.



٤) الطب

- * كانت مهنة الطب عند المصريين القدماء ذات التقدير والاحترام.
 - برع المصريون القدماء في مجال الطب وتوصلوا إلى:
 - تشخيص الأمراض وطرق علاجها.
- معرفة التخصصات المختلفة وكان لديهم أطباء للعيون والأسنان والأمراض الباطنية والجراحة.
- معرفة التحنيط لحفظ جثث الموتى سليمة لاعتقادهم في فكرة البعث والخلود.



لم يتوصل العلم الحديث حتى الآن لمعرفة سر التحنيط .

٥ الكيمياء

■ برع المصريون القدماء في الكيمياء وتوصلوا إلى صناعة: الأصباغ – الألوان –العقاقير والأدوية من الأعشاب.

العمارة ثانياً

المساكن (١

• بنى المصريون القدماء مساكنهم من الطوب اللبن لذلك لم تصمد طويلاً.



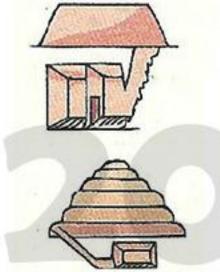
تدل الأهرامات والمعابد التى

بناها المصريون القدماء على

براعتهم فى العمارة والهندسة

المقاير

- * بنى المصريون القدماء المقابر (الأهرامات) من الأحجار لتظل باقية طويلاً لأنها في نظرهم دار الخلود.
 - مر بناء المقابر في مصر القديمة بعدة مراحل:
 - 1) حفرة تحت سطح الأرض يوضع فيها جثث الموتى وتغطى بالرمال.
 - ٢) حجرة أو حجرتين تحت سطح الأرض فوقها مصطبة.
 - ٣) هرم مدرج مكون من ست مصاطب مثل هرم زوسر المدرج.
 - ٤) هرم كامل مثل أهرامات الجيزة الثلاثة.



٣) المعابد دور للعبادة كان يستخدمها المصريون القدماء.

* بني المصريون القدماء المعابد من الأحجار، وهي تنقسم إلى نوعين هما:

د الآلهة	משוע	المعابد الجنائزية	200
يم القرابيين للآلهة.	إقامة الشعائر وتقد	إقامة الصلوات وطقوس الجنازة على المتوفى.	الغرض منها
• معبد الأقصر.	• معبد الكرنك. • معبد أبو سمبل.	• معبد الملكة حتشبسوت بالدير البحرى غرب الأقصر. • معبد الرمسيوم الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.	من أمثلتها

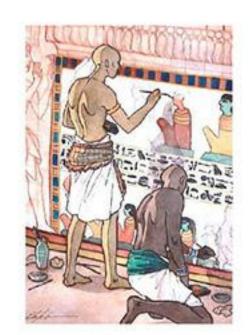


ثالثاً الغنون

* أبدع المصريين القدماء في جميع أنواع الفنون خاصة في:

۱ الندت

• بلغ درجة كبيرة من الاتقان وتم نحت الكثير من التماثيل على صخور شديدة الصلابة وأشهرها تمثال أبو الهول.



۲) الرسم علمء الجدران وتلوينها

- * وجد الرسم الملون في المقابر.
- مثل الرسوم الموجودة على جدران مقبرة الملكة نفرتارى.

۳) النقش علمے الحجر

• كان يستخدم في المعابد.

أسئلة عامة علهے الدرس

أكمل:

- ١) بني المصريون القدماء مساكنهم من بينها بنوا مقابرهم من
- ٢) من أشهر المعابد الجنائزية معبد بالدير البحرى غرب الأقصر ومعبد الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.
 - ٣) وجد على جدران مقبرة الملكةرسوم على الجدران.
 - ٤) أول من استخدم التقويم هم المصريون القدماء وقسموا السنة إلى شهر كل منها يوم متساوية.
 - ٥) أطلق المصريون القدماء على الأيام الخمسة الأخيرة في السنة اسم وكانت يعقبها العام الجديد.
 - ٦) من وحدات القياس التي استخدمها المصرى القديمو....و...
 - ٧) نجح المصريون القدماء في صناعة الأدوية من

بم تفسر:

- ١) اهتمام المصريون القدماء بالتحنيط ؟
- ٢) بناء المصريون القدماء مقابرهم من الأحجار ؟
- ٣) أهمية علم الحساب في حياة المصريين القدماء ؟
- ٤) عدم صمود مساكن المصريين القدماء طويلاً ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- المرحلة الثالثة من مراحل تطور المقابر في مصر القديمة.
 المصطبة الواحدة الهرم المدرج الحفرة الهرم الكامل)
- ٢) من المعابد الجنائزية عند المصريين القدماء.
 (معبد الرمسيوم معبد الكرنك معبد أبو سمبل معبد الأقصر)
- ٣) صناعة الألوان والأصباغ من إنجازات المصريون القدماء في مجال.
- ٤) يدل تمثال أبو الهول على تقدم المصريين القدماء في علم
- ٥) استطاع المصريون القدماء من خلال علم تنظيم مياه النيل. (الفلك الهندسة الحساب العمارة)





Signature of the same	بة:
- STORE OF S	
Sant B.	
Con	
(a)	

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

دائرة عرض
 المحيط
 إقليم مناخى
 قـارة

دلل على صحة العبارات الآتية:

- ١) تعدد الأعياد والاحتفالات عند المصريين القدماء ؟
 - ٢) تكون المجتمع المصرى القديم من عدة طبقات ؟
 - ٣) تقدم المصريين القدماء في علم الكيمياء ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

()	١) كتابات دينية كانت تدون على أوراق البردي وتوضع مع الميت لحمايته ومساعدته في الحساب.
)	١) بلد استورد منها المصريون القدماء الحرير لصناعة ملابس الفرعون والأغنياء.
)	٢) عملية قام بها المصري القديم لحفظ جثث الموتي سليمة كها هي.
()	 إن الله المعار تحدث نتيجة تصاعد بخار الماء إلى طبقات الجو العليا.
()) أراضي بها تجمعات شجرية ضخمة تكون أشجارها مرتفعة ومستقيمة الجذوع ومتشابكة.

بم تفسر:

- ١) تسمية الغابات النفضية مهذا الاسم؟
- ٢) يغطى الثلوج قمم الجبال المرتفعة في المناطق المدارية الحارة.
 - ٣) عرفت الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس ؟

قارن بین:

- ١) المعابد الجنائزية ومعابد الآلهة ؟
- ٢) أمطار إعصارية وأمطار تضاريسية ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) يُعد الزان من النباتات التي لها القدرة على تخزين المياه.
- ٢) الحشائش الحارة عبارة عن طحالب وحشائش سريعة النمو.
 - ٣) تعتبر رياح الخماسين من الرياح الموسمية.
 - ٤) ترتفع درجة الحرارة في الإقليم المداري طول فصل الشتاء.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

إلى أي العلوم تنتمي أعمال المصريين القدماء الآتية:

١) صناعة العقاقير ؟

الإسكندر في مصر

* تمتلك مصر ثروات وفيرة ومتعددة لذلك كانت:

- مهداً للحضارات.
- لفتت أنظار الطامعين إليها من الليبيين والآشوريين ثم الفرس الذين ظلوا يحكمون مصر حتى جاء الإسكندر المقدوني (الأكبر).

كانت كل دولة تتطلع لبناء إمبراطورية تتتجه إلى مصر للاستيلاء على خيراتها.

الإسكندر المقدونه، (الأكبر)

- موليده: ولد الإسكندر عام ٣٥٦ ق.م.
- - نشائه: نشأ في إقليم مقدونيا شهال بلاد اليونان (بلاد الإغريق).
 - ◄ توليه الحكم: تولى الحكم وهو في سن ٢٠ من عمره بعد مقتل والده عام ٣٣٦ ق.م،
 وقضى على تمرد المدن الإغريقية.
 - أُقبب ب: أعظم الفاتحين.

الإسكندر المقدوني

بم تفسر: لُقب الإسكندر الأكبر بلقب (أعظم الفاتحين) ؟

ك لأنه: غزا معظم أجزاء العالم القديم وهزم الفرس في آسيا الصغرى وسوريا وفينيقيا.

* بعدما انتهى الإسكندر من محاربة الفرس والانتصار عليهم قرر الاستيلاء على مصر في عام ٣٣٢ ق.م حتى يضمن لجيشه مصدراً غنياً من الغذاء.

الإسكندر الأكبر وغزو مصر

• تحرك الإسكندر عام ٣٣٢ق.م بجيش كبير مُدعم بأسطول بحرى حتى وصل إلى تل الفرما «شرق بورسعيد حالياً» وحارب الإسكندر الفرس وانتصر عليهم واستولى على مصر.

بم تفسر: ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر ؟

- ك لأن: ١) المصريين اعتقدوا أن الإسكندر جاء ليحررهم من الاحتلال الفارسي الذي:
 - انتهك حرية الديانة المصرية القديمة.
 - فرض عليهم الضرائب.
- ٢) المصريين يعرفون عادات الإغريق الذين كانوا يعملون كجنود مرتزقة في مصر.

سياسة الإسكندر الأكبر فءء مصر

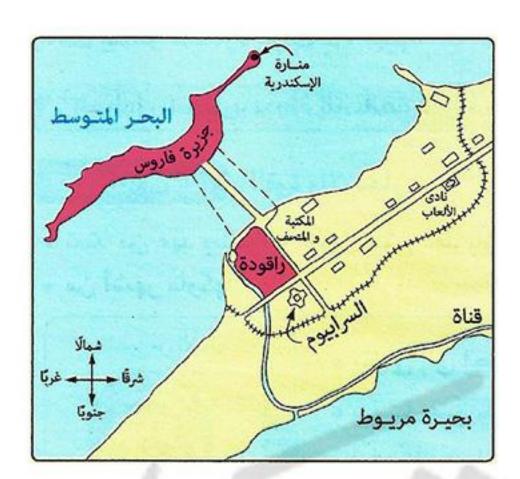
- * سعى الإسكندر الأكبر لإرضاء المصريين وحرص على إظهار احترامه للديانة المصرية القديمة فقام بزيارة:
 - معبد الإله بتاح: في منف وأقام فيه مهرجاناً رياضياً على الطريقة الإغريقية.
 - معبد الإله آمون: في واحة سيوة وقدم القرابين فمنحه الكهنة لقب «ابن الإله آمون».

أهم أعمال الإسكندر الأكبر فمء مصر

* قام الإسكندر الأكبر بتأسيس مدينة الإسكندرية وقد وقع اختياره على قرية اسمها راقودة تقابلها جزيرة صغيرة في البحر المتوسط تسمى فاروس وتم ردم الماء بينهما.

بم تفسر: قيام الإسكندر بتأسيس مدينة الإسكندرية ؟

- ك لتكون: ١) عاصمة لدولته وتحمل اسمه.
- ٢) مركزاً لنشر الحضارة الإغريقية في العالم.
- ٣) قاعدة بحرية لتدعيم سيطرته على البحر المتوسط.



وفاة الإسكندر الأكبر

* توفى الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م ودفن في مدينة الإسكندرية.

أسئلة عامة على الدرس

أكمل:

- ١) طمع الليبين والآشورين والفرس في مصر للاستيلاء على
- ٢) وقعت مصر تحت سيطرة الإسكندر الأكبر بعد أن خلص مصر من الاحتلال
 - ٣) نشأ الإسكندر الأكبر في إقليم شمال بلاد اليونان.
- ٤) زار الإسكندر معبد الإله في منف ومعبد الإله في سيوة فاطلق عليه الكهنة لقب
 - ٥) وقع اختيار الإسكندر على قرية وجزيرة وجزيرة وردم المياه بينهما لإنشاء مدينة الإسكندرية.
 - ٦) الإسكندر الأكبر هو ابن الملك
 - ٧) كان الإغريق يعملون في مصر قبل مجيء الإسكندر إليها.
 - ٨) أقام الإسكندر مهرجان رياضي على الطريقة الإغريقية في معبد الإله

بم تفسر:

- ١) كره المصريين للاحتلال الفارسى ؟
- ٢) قيام الإسكندر بإنشاء مدينة الإسكندرية ؟
- ٣) اطلاق لقب أعظم الفاتحين على الإسكندر؟
 - ٤) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر؟

برهن تاریخیاً علی صحة ما یأتی:

١) حرص الإسكندر الأكبر على اظهار احترامه للديانة المصرية القديمة ؟

أجب عما يأتى:

«لقد وهب الله لمصر ثروات وفيرة ومتعددة جعلتها مهداً للحضارات، كما لفتت أنظار الطامعين إليها»، في ضوء ذلك أجب عما ياتي.

- (١) من هم الطامعين الذين حكموا مصر قبل مجيء الإسكندر الأكبر؟
 - (٢) أذكر أهم أعمال الإسكندر الأكبر في مصر ؟

اختبــــار

Contraction of the state of the

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١. دائرة عرض....١
- ٢. المحيط
- ٣. إقليم مناخى

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء؟
- ٢) وجود مناطق الضغط المرتفع والضغط المنخفض؟
 - ٣) تنوع درجات الحرارة على سطح الأرض ؟
 - ٤) معرفة المصريين القدماء الكتابة ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) الفئات التي كان يتكون منها المجتمع المصرى قديهاً.
 - ٢) كتابة تُعرف بخط رجال الدين.
- ٣) غابات دائمة الخضرة غطاؤها الورقى مخروطي الشكل.
- ٤) إقليم مناخي بارد يمتد بين دائرتي عرض ٦٠°، ٩٠° شمالاً وجنوباً.

دلل على صحة العبارات الآتية :

١) هناك علاقة بين الغابات والنظام البيئي ؟

بم تفسر:

- ١) سقوط أمطار غزيرة بالمنطقة الاستوائية طوال العام؟
 - ٢) حدوث الزلازل ؟
- ٣) الرياح التجارية تلطف حرارة المناطق التي تهب عليها ؟
 - ٤) اهتمام المصرى القديم بالأدب التهذيبي ؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) الغابات الصنوبرية تنمو في المناطق المعتدلة الدفيئة.
- ٢) يمكن أن يحدث الزلزال نتيجة تحرك المواد المنصهرة في باطن الأرض.
 - ٣) من أنواع الأدب التهذيبي نصائح بتاح حتب.

قارن بین:

١) الحشائش الحارة والحشائش المعتدلة ؟

- (.....)
- (.....)
- (.....)

مصر تحت حكم البطالمة

* بعد وفاة الإسكندر الأكبر قسمت إمبر اطوريته بين قواده لأنه لم يكن له وريث وكانت مصر من نصيب بطلميوس الأول أحد قواده وأخلص حراسه.

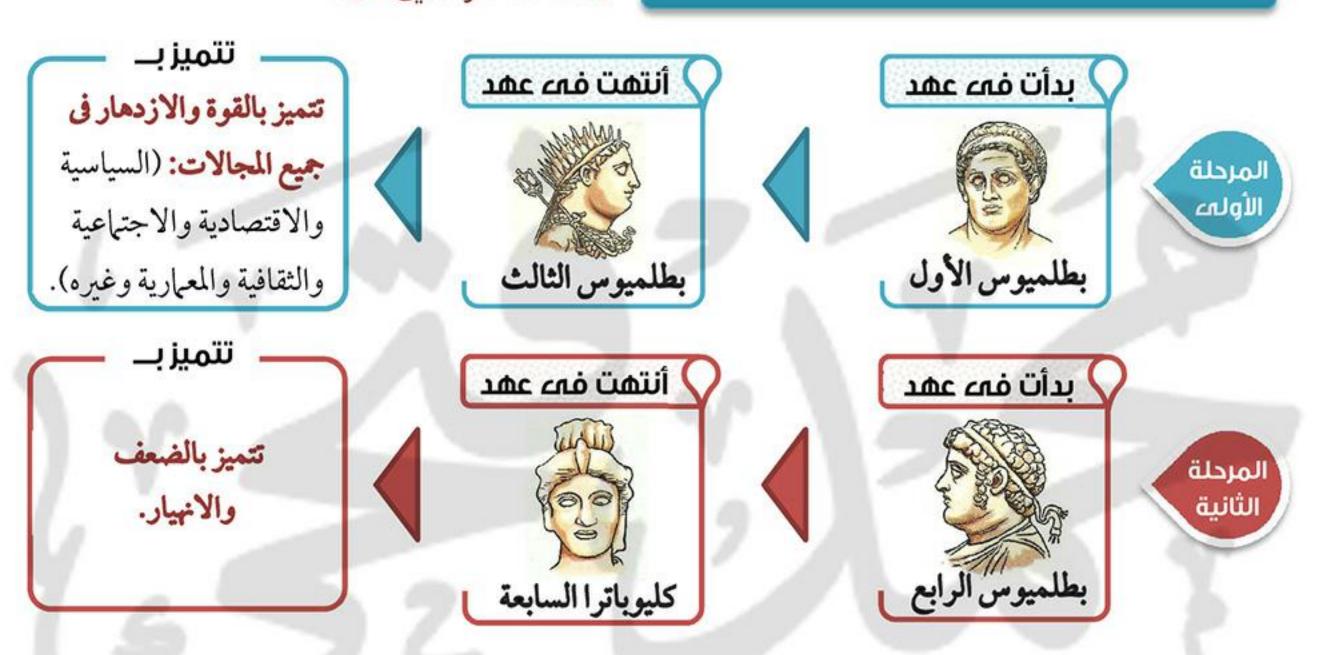
دولة البطالمة فمء مصر

◄ مؤسسها: بطلميوس الأول دولة البطالمة في مصر واتخذ مدينة الإسكندرية عاصمة لها.

تمثلت فى مرحلتين هما:

المراحل التمء مرت بها دولة البطالمة فمء مصر

مدة حكمها: من عام ٣٢٣ ق.م حتى عام ٣٠ ق.م (٢٩٣ سنة).



بم تفسر: ضعف وانهيار دولة البطالمة ؟

كه بسبب: ١) ضعف الملوك.

- ٢) كثرة ثورات المصريين ضد البطالمة بسبب الظلم والاضطهاد الواقع عليهم.
- ٣) زيادة نفوذ روما وتدخلها في شئون مصر الداخلية واستيلائها على مصر عام ٣٠ ق.م.

حضارة دولة البطالمة فمء مصر

• عرفت الحضارة البطلمية باسم الحضارة الهيلينستية وكانت الإسكندرية أهم مراكز إشعاع (نشر) هذه الحضارة في العالم القديم.

الحضارة الهيلينستية





الحياة السياسية

قام نظام الحكم على أساس الحكم المطلق حيث:

■ اعتبر الملك نفسه: • ملكاً فرعوناً وإلهاً.

نظام الحكم

• صاحب مصر وسيد رعيته وعلى الرعايا واجب الطاعة.

• حافظ البطالمة على التقسيم الإدارى لمصر القديمة حيث كانت مصر مقسمة إلى ٤٢ إقليم.

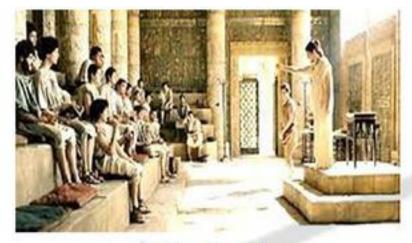
نظم • كان كل إقليم مقسم إلى مجموعة من المراكز وكل مركز مقسم إلى مجموعة قرى تسمى (كوم).

الإدارة • اعتمد البطالمة على الإغريق (سكان بلاد اليونان قديماً) في تولى المناصب المهمة في البلاد.

• استخدم البطالمة اللغة اليونانية لغة رسمية للبلاد.

الحياة الإجتماعية 😙

- حرص البطالمة على الظهور أمام الشعب المصرى بمظهر الحكام الوطنيين لكنهم:
 - حافظوا على عاداتهم وتقاليدهم الإغريقية.
 - شجعوا على هجرة الإغريق إلى مصر.
- أقاموا العديد من المدن التي تحمل أسماء إغريقية مثل مدينة نقراطيس (بمحافظة البحيرة).
 - أقاموا العديد من معاهد الجمنازيوم والمسارح لنشر الثقافة الإغريقية.



معاهد الجمنازيوم

٣) الحياة الاقتصادية

الزراعة

الصناعة

التجارة

- *كان بطلميوس الأول يهدف إلى إقامة دولة قوية سياسياً واقتصادياً قادرة على التأثير في العالم المحيط بها لذلك اهتم البطالمة الأوائل بالزراعة والصناعة والتجارة في مصر.
 - اهتم البطالمة بشئون الرى حيث:
- شقوا الترع والقنوات.
 أقاموا الجسور.
 أدخلوا أدوات رى جديدة مثل (الساقية).
 - أدخل البطالمة زراعة أشجار مثمرة مثل: الزيتون التفاح الرمان.
 - استورد البطالمة: سلالات جديدة من الحيوانات.
 - اعتبر الملك البطلمي نفسه هو الصانع الأول واحتكرت الدولة بعض الصناعات مثل:
 - 🥛 صناعة الزيوت.
 - صناعة المنسوجات: خاصة الكتان لكن سمحوا للأفراد بإنتاج المنسوجات الصوفية.
 - ازدهرت صناعات أخرى مثل: الورق الزجاج العطور الحلى.
 - اهتم البطالمة بالتجارة وحرصوا على:
 - فرض رقابة على الأسواق الداخلية.
 - فرض رسوم على التجارة الخارجية.
 - استخدام عملات معدنية (ذهبية وفضية) في التجارة.





الحياة الثقافية

*حرص البطالمة على تحقيق نهضة ثقافية فقاموا بإنشاء المنشآت العلمية والثقافية مثل: جامعة الإسكندرية - مكتبة الإسكندرية.

- جامعة الإسكندرية

دار للعلم يدرس فيها العديد من التخصصات العلمية والأدبيةالمختلفة.

جامعة

- كانت جامعة الإسكندرية أكبر دار للعلم في العالم القديم حيث:
- ازدهر بها العديد من العلوم مثل: الطب الجراحة الفلك الجغرافيا.
- توصل علماءها إلى كثير من الحقائق العلمية مثل: دوران الأرض حول الشمس تقدير محيط الكرة الأرضية.
 - من أشهر علماءها: إقليدس: واضع أصول علم الهندسة.
 - مانيتون: المؤرخ المصرى الذي قسم تاريخ مصر القديمة إلى ٣٠ أسرة.
 - أرشميدس: صاحب قانون الطفو.



مكتبة الإسكندرية القديمة

مكتبة الإسكندرية هى أول مكتبة حكومية عامة عرفها العالم القديم.

- أسسها بطلميوس الأول وزودها بالكتب الأصلية باللغات المختلفة مثل: (اليونانية - الفينيقية -الهندية) في جميع أنواع العلوم والفنون والأدب والمعرفة.
 - * تعرضت المكتبة للتدمير عام ٨٨ ق.م.

الحياة الدينية

■ أدرك البطالمة أهمية العقيدة الدينية في حياة المصريين فقاموا بالآتى:

- اعترفوا بالديانة المصرية القديمة ديناً رسمياً للبلاد.
 - أضافوا صفة التقديس لحكامهم.
- اهتموا بإنشاء المعابد مثل: معبد الإله حورس في إدفو.
- معبد الإلمة إيزيس في جزيرة فيلة.
 - * ظهرت عبادة جديدة في عهد البطالمة مثل عبادة الإله سرابيس وأنشأوا معبد السرابيوم في الإسكندرية.



٦) العمـــارة

■ قام البطالمة بإنشاء:

منارة الإسكندرية هي إحدى عجائب العالم القديم.

- بناؤها: بدأ في عهد بطلميوس الأول وانتهى بناؤها
 - في عهد بطلميوس الثالث.
- وصفها: عبارة عن مبنى على شكل برج مكون من ثلاثة طوابق وارتفاعه ١٢٠ متر.
 - أهميتها: تستخدم في إرشاد السفن في البحر ليلاً ونهاراً.

منــــارة بناء مرتفع يتألف من عدة طوابق يستخدم لأرشاد السفن فى البحر ليلاً ونهاراً.



أسئلة عامة عله الدرس

أكمل: ١) يعتبر مانيتون من أشهر علماء جامعة الإسكندرية في علم . ٢) قام البطالمة بتشييد معبد الإله حورس في ٣) من عجائب العالم القديم التي أسسها بطلميوس الأول وانتهي بناؤها في عهد ٤) عبادة الإله مزيج بين الديانة المصرية القديمة والديانة .. ٥) بعد وفاة الإسكندر الأكبر كانت مصر من نصيب ٦) تبدأ مرحلة ضعف دولة البطالمة بداية من عهد حتى نهاية عهد الملكة ٧) استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية للبلاد. ٨) الحضارة هي مزيج من الحضارتين المصرية و..... ٩) أدخل البطالمة أدوات رى حديثة مثل٩

بم تفسر:

- ١) تقسيم إمبرطورية الإسكندربين قواده ؟
- ٢) أهمية مدينة الإسكندرية في عصر البطالمة ؟
- ٣) قيام البطالمة بإنشاء معاهد الجمنازيوم والمسارح ؟
 - ٤) ضعف وانهيار دولة البطالمة ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) أقام البطالمة معبد الإلهة إيزيس في
- ٢) من أشهر علماء جامعة الإسكندرية في علم الهندسة
 - ٣) من المدن التي أقهاها البطالمة في مصر مدينة
 - ٤) استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية في مصر.
 - ٥) تم الانتهاء من بناء منارة الإسكندرية في عهد

برهن تاریخیاً علی صحة ما یأتی:

- ١) أدرك البطالمة أهمية العقيدة الدينية في حياة المصريين القدماء ؟
 - ٢) كان لجامعة الإسكندرية دور كبير في عهد البطالمة ؟
 - ٣) اهتهام البطالمة بالتجارة ؟

ما المقصود بكل من:

- ١) جامعة ؟
- ٢) عبادة سر ابيس ؟

من هو:

- ١) وضع أصول علم الهندسة ؟
- ٢) قسم تاريخ مصر القديم إلى ٣٠ أسرة ؟
 - ٣) صاحب قانون الطفو ؟
- ٤) انتهى في عهده مرحلة قوة دولة البطالمة ؟
 - ٥) أسس مكتبة الإسكندرية ؟



اختبــــار

-57		- 1 Sept 1	S. S. S.	J (B
& Ca		C COM	是6.	V Val	
(1)	7-}	{	-}1		200
~	James James		~~~	~~~	5 de

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

۱) قارة۱

٢) حشائش۲

٣) إقليم مناخى

٤) دائرة عرض

ما ذا يحدث لو:

١) هبت الرياح الموسمية الصيفية من اليابس إلى الماء ؟

٢) لم تقم مصر ببناء السد العالى ؟

أذكر موسم سقوط المطر في الأقاليم الآتية:

٢) إقليم البحر المتوسط ؟

١) الإقليم المدارى ؟

أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

۱) يمتدل الإقليم المناخي بين دائرتي عرض ۱۰ شمالاً، ۱۰ جنوباً. (المداري الحاري – الاستوائي – التندرا – الجبلي)

٢) تعمل الرياح على تلطيف درجات الحرارة بسبب قدومها من جهات أقل حرارة.

(التجارية - العكسية - الحارة - الموسمية)

(الاستوائي - القارى البارد - الموسمى - الصيني)

(السيول - الفيضانات - التصحر - الانهيارات الجليدية)

٣) يمتد الإقليم المناخي جنوب شرق قارة آسيا.

٤) تغذية خزانات المياه الجوفية من الآثار الإيجابية عند حدوث.

ما المقصود بكل من:

١) المدى الحرارى السنوى ؟

٢) تسونامى ؟

٣) الأعاصير ؟

دلل على صحة العبارات الآتية :

١) هناك علاقة بين الغابات والنظام البيئي ؟

بم تفسر:

١) للبراكين فوائد عديدة ؟

٢) عدم صمود مساكن المصريين القدماء مع مرور الزمن ؟

٣) تأسيس الإسكندر لمدينة الإسكندرية ؟

٤) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟

أكمل ما ياتى:

١) الغابات الاستوائية تتميز بأنها كثيفة الأشجار و....... وأهم أشجارها

٢) تعتبر و من الرياح الدائمة التي تهب بانتظام طوال العام.

٣) تعتبر الكتابة هي خط رجال الدين وكان يكتب بها على

٤) من أشهر المقابر التي وجدبها رسوم ملونة على جدرانها مقبرة



مصر تحت حكم الرومان

* بدأت الإمبراطورية الرومانية في الظهور في الفترة التي ضعفت فيها دولة البطالمة، واستطاع الرومان السيطرة على معظم أنحاء البحر المتوسط ولم يبقى أمامها سوى مصر التي تمكنوا من السيطرة عليها عام ٣٠ ق.م بعد عدة مراحل.

مراحل علاقة الدولة الرومانية بدولة البطالمة فمء مصر

المرحلة الأولم: «علاقة ود وتبادل تجارى»

• كانت مصر قوية في عهد البطالمة الأوائل.



المرحلة الثانية: « فرض الحماية »

• بدأت روما تتدخل في شئون مصر سياسياً باعتبرها القوى العظمي في العالم.



المرحلة الثالثة: «تدخل سياسي واحتلال عسكري»

• بدأت روما تتدخل عسكرياً وسياسياً في شئون مصر حتى سيطرت على مصر عام ٣٠ ق.م.



خلفاء يوليوس قيصر

* بعد مقتل الإمبراطور الروماني يوليوس قيصر شهدت روما حرباً أهلية انتهت بالاتفاق بين قواده (أنطونيوس – أكتافيوس) على تقسيم الإمبراطورية الرومانية بينها كالآتى:



يوليوس قيصر





الرومان وغزو مصر

*عندما تولى أنطونيوس حكم القسم الشرقى جاء إلى مصر بعد أن وجهت إليه كليوباترا السابعة الدعوة لزيارة مصر، فأُعجب بها وتزوجها وكانت هذه بداية توتر العلاقة بين أنطونيوس وأكتافيوس والتى انتهت بإعلان الحرب ووقوع معركة أكتيوم البحرية والتى انتهت بغزو الرومان لمصر.





معركة أكيتوم البحرية

- تاریخها: عام ۳۱ ق.م.
- موقعها: السواحل الغربية لبلاد اليومان.
- أطرافها: أكتافيوس ضد أنطونيوس وكليوباترا السابعة.
- أسبابها: توتر العلاقات بين أنطونيوس وأكتافيوس بسبب:
 - 1) زواج أنطونيوس من كليوباترا السابعة.
- ٢) إهداء أنطونيوس بعض الأقاليم التي فتحها في الشرق إلى كليوباترا السابعة وأبناءها.
 - ٣) احتفال أنطونيوس بانتصاراته في مصر وليس في روما.
 - نتائجها: ١) انتصار أكتافيوس.
 - ٢) انتحار أنطونيوس وتبعته كليوباترا السابعة.
 - ٣) أصبحت مصر ولاية رومانية عام ٣٠ ق.م.



* ظلت الإسكندرية مركز الإشعاع الحضارى في عهد الرومان.

الحياة السياسية

نظام

الحكم

نظم

- خضعت مصر لأشراف أكتافيوس مباشرة.
- حرم الرومان المصريين من الاشتراك في حكم مصر.
- وضع الرومان حاميات عسكرية قوية للدفاع عن البلاد.
- قسم الرومان مصر إلى ثلاثة أقسام: مصر السفلى مصر الوسطى مصر العليا.
- الإدارة استخدم الرومان اللغة اليونانية لغة رسمية للبلاد واستخدموا اللغة اللاتينية في الجيش فقط.

٢) الحياة الإجتماعية

- سكن مصر في عهد الرومان أجناس متعددة من غير المصريين.
 - انقسم المجتمع في عهد الرومان إلى ٤ طبقات:
- طبقة الرومان هي الطبقة العليا في المجتمع وعددهم قليل وتولوا جميع الوظائف العليا في البلاد.
 - طبقة الإغريق حصلوا على بعض الامتيازات كالعفو من دفع بعض الضرائب.
 - طبقة اليهود حصلوا على بعض الأمتيازات لتقربهم من الرومان.
- عانوا من سوء معاملة الرومان لهم فكرهوا الرومان وقامو بثورة الرعاة والفلاحين طبقة المصريين في القرن الثاني الميلادي.









٣) الحياة الاقتصادية

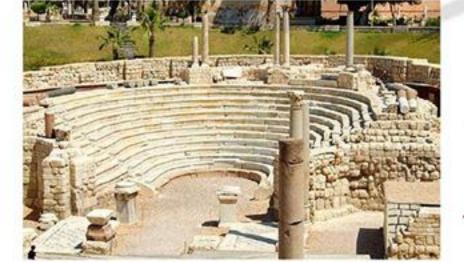
* كانت سياسة الرومان الاقتصادية في مصر صورة من صور الاستغلال الاقتصادى حيث: أصبحت مصر مزرعة للقمح لتزود به روما لتوزعه على سكانها لكسب تأييدهم.

■ اهتم الرومان بشئون الرى حيث قاموا: • تطهير الترع والمصارف. • إصلاح شبكات الرى. • إعادة بناء الجسور.	الزراعة
 شهدت الصناعة تطور كبير وكانت الإسكندرية هي مركز الصناعة في مصر. ترك الرومان الصناعة في أيدى الأفراد ولم يحتكروها باستثناء بعض الصناعات الأساسية. من أهم الصناعات: الزجاج – النسيج – البردى – العطور. 	
 ★ أصبحت الإسكندرية أهم مركز تجارى فى شرق البحر المتوسط بسبب ازدهار الإمبراطورية الرومانية. ■ شهدت التجارة رواجاً داخل وخارج مصر بسبب: • استقرار الأمن. • إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات. • ارتفاع مكانة الإسكندرية كميناء تجارى مهم. 	

ع الحياة الثقافية

- احتلت مدينة الإسكندرية المركز الثاني بعد روما في:
- نشر العلوم والثقافة المختلفة مثل: الطب والجراحة و الهندسة والفلك والتاريخ والجغرافيا والفن.
 - إقامة المسارح والاحتفالات الدينية.
- * استمرت الإسكندرية خلال عهد الرومان تستضيف العلماء لأجراء البحوث في فروع العلم المختلفة.

٥ العمـــارة



• شيد الرومان العديد من المنشآت مثل: البوابات- الحمامات العامة - أقواس النصر - المسارح. • كانت تشيد المعابد: على الطرازين الروماني و الإغريقي وبعضها على الطراز المصرى.

المسرح الروماني

أسئلة عامة علمے الدرس

أكمل:

- ١) في الوقت الذي ضعفت فيه دولة البطالمة بدأت الإمبراطورية في الظهور.
- ٢) اتخذت العلاقات الرومانية البطلمية شكل التدخلف المرحلة الثانية والتدخلف المرحلة الثالثة.
 - ٣) قسمت الإمبراطورية الرومانية بعدمقتل بين أنطونيوس و.....
 - ٤) قامت علاقات بين روما ومصر في عهد البطالمة الأوائل.



مصر تحت حکم الرومان	الدرس الثالث /الوحدة الرابعة
www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة	
	٥) قامت ثورةبالدلتا في القرن بسبب ظلم الرومان.
******	٦) احتلت الإسكندرية المركز في مجال نشر الثقافة الرومانية بعد مدينة
في الجيش فقط.	٧) استخدم الرومان اللغة لغة رسمية للبلاد واستخدموا اللغة
	٨) خضعت مصر أثناء حكم الرومان لإشراف مباشرة.
	٩) كان الرومان ينشأون المعابد على الطرازين أو على الطراز المصرى .
ر العليا.	١٠) قسم الرومان مصر إلى أقسام: مصر السفلي ومصر ومص
	م تفسر:
	١) رواج التجارة في مصر في عهد الرومان ؟
	٢) قيام معركة أكتيوم البحرية ٣١ ق.م ؟
	٣) قيام ثورة الرعاة والفلاحين في الدلتا في القرن الثاني الميلادي ؟
	<u>قارن بین:</u>
	١) نظام الحكم في عهد البطالمة وفي عهد الرومان لمصر ؟
	ما النتائج المترتبة على:
	١) مقتل يوليوس قيصر حاكم روما ؟
	٢) إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات في مصر في عهد الرومان ؟
	٣) معركة أكتيوم البحرية ٣١ ق.م ؟
	<u>دلل على صحة العبارات الآتية:</u>
	١) كانت السياسة الاقتصادية للرومان صورة من صور الاستغلال الاقتصادي ؟
	٢) اهتهام الرومان بالزراعة في مصر ؟
	٣) اختلف التقسيم الإداري لمصر في عهد الرومان عن التقسيم الإداري في عهد البطالمة ؟
	لمن تنسب الأعمال الآتية:
	١) حكم الأجزاء الشرقية للإمبراطورية الرومانية بعد مقتل يوليوس قيصر ؟
	 ۲) قاد الحرب ضد أنطونيوس وكليوباترا السابعة ؟
	٣) احتلت المركز الأول في الإمبراطورية الرومانية في مجال نشر العلوم والثقافة ؟
/ %(t(_ + + +, t) + t(+ , t()	<u>اختر الإجابة الصحيحة:</u> () رفع كتأكر المستحارات المارات تمارات
(النوبة - اليونان - بونت - العراق)	 ا) حدثت معركة أكتيوم البحرية على السواحل الغربية لبلاد

٢) تمثلت المرحلة الثانية من مراحل سيطرة الإمبراطورية الرومانية على مصر في

(العلاقات الودية - الاحتلال العسكري - فرض الحماية - التبادل التجاري)

٣) احتل المصريون الطبقة في عهد الرومان. (العليا - الوسطى - الدنيا - الغنية)

(الإسكندر - أكتافيوس - يوليوس قيصر - أنطونيوس) ٤) تزوجت الملكة كليوباترا من

صوب ما تحته خط:

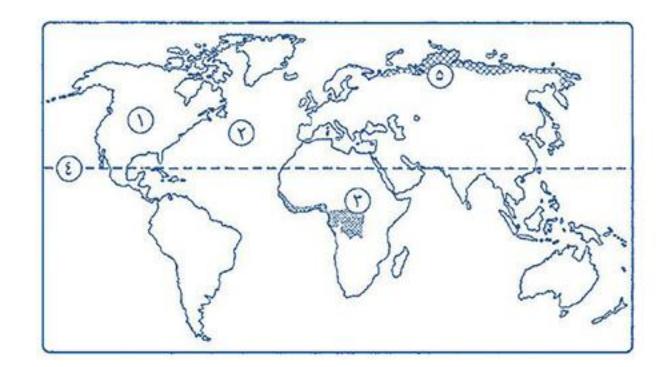
١) كانت الأجزاء الغربية للإمبراطورية الرومانية من نصيب القائد يوليوس قيصر.

٢) حكم أكتافيوس الأجزاء الشرقية من الإمبراطورية الرومانية.

٣) استخدم الرومان اللغة اليونانية كلغة للجيش.







أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١. قارة١
- ٢. المحيط
- ٣. غابات
- ٥. حشائش

٤. مدار

وضح:

١) الآثار الضارة لكل من: (البراكين والسيول).

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- أراضى بها تجمعات شجرية ضخمة كثيفة ومتشابكة.
- ٢) دمار كبير يحدث بسبب طبيعي لا دخل للإنسان فيه.
- ٣) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.
 - ٤) تحرك الجليد نحو أسفل الجبال بسرعة شديدة على شكل كتل جليدية.
 - ٥) كتابة استعملها المصريين في كافة نواحي الحياة.

ما المقصود بكل من:

- ١) المطر التصاعدي ؟
 - ٢) جمنازيوم ؟

دلل على صحة العبارات الآتية :

١) تقدم المصريين القدماء في مهنة الطب؟

بم تفسر:

- ١) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟
- ٢) حدوث موجات بحرية (تسونامي) ؟
- ٣) تدهور القدرة الإنتاجية لبعض الأراضي الزراعية ؟
 - ٤) انهيار دولة البطالمة في مصر ؟

قارن بين: نصوص الأهرام وكتاب الموتى ؟

لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) وحد إقليم مقدونيا عام ٣٣٨ ق.م.
 - ٢) أنشأ مكتبة الإسكندرية.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) كانت ملابس الأغنياء والفرعون تصنع من المستورد من فينيقيا.
 - ٢) قصة إيزيس وأوزوريس من أنواع الأدب
 - ٣) قبل قدوم الإسكندر إلى مصر كانت مصر تحت سيطرة
- ٤) مقبرة الملكة من المقابر التي توضح الرسم على الجدران وتلوينها.

(الروم - الهكسوس - الفرس - الإغريق)



مصر والمسيحية

القديس مرقس

دخول المسيحية مصر

* دخلت المسيحية مصر في منتصف القرن الأول الميلادي على يد القديس مرقس وأقبل المصريون على اعتناقها.

يم تفسر: إقبال المصريون على اعتناق المسيحية ؟

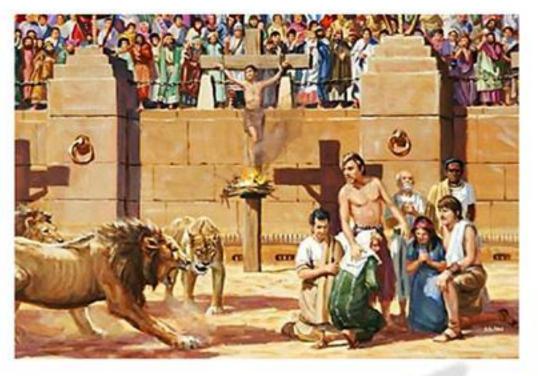
- ك الأنهم وجدوا فيها: ١) مبادىء العدل والمساواة والرحمة والتسامح.
 - ٢) الزهد في الدنيا والتطلع لنعيم الآخرة.
- ٣) خلاصاً لهم من الواقع المضطرب نتيجة تعدد المعبودات المصرية واليونانية والرومانية.
- ٤) خلاصاً من الضغوط الاقتصادية والقهر والإذلال الذي كانوا يعانون منه تحت الحكم الروماني.

الاضطهاد الرومانىء للمسيحين

- كان الولاء لروما والإمبراطور الروماني يعبر عن وحدة الإمبراطورية الرومانية.
 - كان الناس يعتبرون الإمبراطور الروماني إلهاً ويقدمون له القرابين والهداية
 لإرضاءه وإعلان لطاعته وهذا لا يتفق مع العقيدة المسيحية فقام الرومان
 باضطهاد المسيحيين وسعواء للقضاء عليهم.

بم تفسر: اضهاد الرومان للمسيحيين ؟

- كم بسبب: ١) عدم تقديم المسيحيين القرابين للإمبراطور الروماني باعتباره إله.
 - ٢) عدم تقديس المسيحيين لصور الأباطرة الرومان.
- ٣) عدم ممارسة المسيحيين لشعائر الديانة الرسمية لروما (الديانة الوثنية).



اضطهاد

شكل من أشكال الظلم عانى منه المسيحيون على يد الرومان.

أشهر الأباطرة الرومان الذين اضطهدوا المسيحيين

الإمبراطور نيرون



(309: 159)

الإمبراطور دقلديانوس



(3179:0.79)

• بدأ في عهده اضطهاد المسيحيين.

• في عهده تعرض المسيحيين الأعنف اضطهاد حيث:

- دُمرت الكنائس.
- أحرقت الكتب السماوية والدينية.
- زاد عدد الشهداء حتى شمى عصر دقلديانوس بعصر الشهداء.

عصر الشهداء

اسم يُطلق على عهد الإمبراطور دقلديانوس بسبب كثرة عدد الشهداء المسيحيين الذين قُتلوا فى عهده.





عصر الإمبراطورية البيزنطية.

عصر جديد للمسيحية

- * استمر الاضطهاد الديني للمسيحيين إلى أن تولى الحكم الإمبراطور قسطنطين حيث قام بالآتى:
 - 1) أعلن سياسة التسامح مع المسيحيين.
 - ٢) اعترف بالمسيحية وأقر بالمبادىء الأساسية للدين المسيحى.
- ٣) نقل عاصمة الإمبراطورية من روما إلى بيزنطة التي أنشأها على بحر مرمرة وسميت بعد ذلك باسم القسطنطينية.
- * ثم أصبحت المسيحية دين رسمى للدولة البيزنطية منذعام ٣٨٠م ليبدأ عصر جديد للمسيحية وهو (عصر الإمبراطورية البيزنطية).

دور مدينة الإسكندرية فمء نشر المسيحية

* انتشرت المسيحية بسرعة وزاد عدد المنضمين لذلك بدأ التفكير في تأسيس مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحي.

مدرسة الإسكندرية

- كان الأساتذة يلقون دروسهم في منازلهم أو في قاعات يستأجرونها.
- أساتذتها كان الطلاب والأساتذة يذهبون لمكتبة الإسكندرية للقراءة والاطلاع.
- وطلابها كان العلماء والطلاب يأتون إليها من كل أنحاء مصر والعالم فأصبحت الإسكندرية ومدرستها منارة العلم والعلماء.

العلوم التي علوم الدين المسيحي – طب – صيدلة – جراحة –

دُرست بها الكيمياء - الهندسة - الفلك - الفلسفة - التاريخ.

تخرج منها العديد من رجال الدين المسيحى (أساقفة - بطاركة).

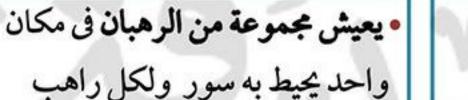
أعطت لبطاركة الإسكندرية مركز الزعامة العلمية والدينية في العالم المسيحى كله.

دورها • أعط

الرهبانيـــة هـى اعتزال الحياة والبعد عن متاعها والعيش فى الصحراء بعيداً عن الناس للعبادة.

- * تتسم حياة الرهبنة بالزهد والتقشف والصلاة والتأمل في خلق الله.
 - نشأت الرهبانية في مصر ثم انتشرت في أنحاء العالم المسيحي.
 - أنواع الرهبنة:

الرهبنة الجماعية



صومعته الخاصة به ليتعبد فيها.

• مؤسس هذا النوع من الرهبنة هو الراهب باخوم.



الأنبا أنطونيوس

الرهبنة الفردية

- يخرج فيها الراهب إلى الصحراء ويعيش فى عزلة تامة ويقوم بتدبير شئونه بنفسه من مأكل ومشرب وملبس.
 - أول من مارس هذا النوع من الرهبنة هو الأنبا أنطونيوس وأنشىء أول دير في مصر والعالم على اسمه.

الراهب باخوم

- الدور العلمى للأديرة: حينها ضعف دور الذي كانت تؤديه مدرسة الإسكندرية لعبت الأديرة دوراً ثقافياً مهماً وأعتبرت مركز للعلوم والمعرفة وازدهر بها: التأليف والترجمة - تفسير الكتب المقدسة.
 - الدور الديني للأديرة: تعليم الناس الزهد والتقشف والبُعد عن مُتع الدنيا والتطلع لما عند الله من النعيم.

يم تفسر: انتشار الأديرة في مصر وإقبال المسيحيين عليها ؟

الحرى. بسبب: بطش الدولة البيزنطية بالمسيحيين مرة أخرى.

الفتح الإسلاماء لمصر

* ظل المصريون يعانون من ظلم الحكم البيزنطي حتى جاء الفتح الإسلامي لمصر على يد عمرو بن العاص المعمر على عدم ١٦٤٦م.

يم تفسر: ترحيب المصريون بعمرو بن العاص والفتح الإسلامي لمصر ؟

- کا النه: ۱) سیخلصهم من ظلم الحکم البیزنطی (الرومانی).
- ٢) أعطاهم الأمان على أرواحهم وأموالهم وكنائسهم.
 - ٣) لم يكره أحد على الدخول في الإسلام.

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> الفتح الإسلامي لمصر ١٤١م ؟

كم ترتب على ذلك: ١) أصبحت مصر ولاية إسلامية.

٢) تخلص المصريين من ظلم الحكم البيزنطى.

٣) بدأ المصريون عصر جديد يتصف بالعدل والمساواة والتسامح الديني.

أسئلة عامة علىء الدرس

أكمل:

- ١) دخلت المسيحية مصر في منتصف الميلادي على يد
- ٢) بدأ اضطهاد المسيحيين في عهد الإمبراطور وكان أعنف اضطهاد للمسيحيين في عهد الإمبراطور.
 - ٣) تم الاعتراف بالديانة المسيحية وإقرار مبادئها في عهد الإمبراطور
 - ٤) تأسست الرهبنة الجهاعية على يد الراهب...
 - ٥) تخلص المصريون من ظلم الحكم البيزنطي حينها جاء لمصر عام ٦٤١م على يد .
 - ٦) أطلق على عهد الإمبراطور عصر الشهداء.
 - ٧) كان للأديرة دور علمي حيث ازدهر بها وتفسير ...

بم تفسر:

- ١) اضطهاد الرومان للمسيحية وأتباعها ؟
- ٢) انتشار الأديرة في مصر واقبال المسيحيين عليها ؟
 - ٣) ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي ؟
 - ٤) إقبال المصريين على اعتناق المسيحية ؟



قارن بين: الرهبنة الفردية والرهبنة الجماعية.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تولى الإمبراطور قسطنطين الحكم ؟
- ٢) إنشاء مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحى ؟
 - ٣) الفتح الإسلامي لمصر ؟
- ٤) اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين ؟

دلل على صحة العبارات الآتية:

١) تعرض المسيحيين في عهد الإمبراطور دقلديانوس لأعنف اضطهاد ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- (اليونان سوريا مصر روما)
- (البطالمة الرومان الفرس الإغريق)
- (دقلدیانوس نیرون أکتافیوس أنطونیوس)
- (الإسكندر أكتافيوس دقلديانوس قسطنطين)

- ١) نشأ نظام الرهبانية في١
- ٢) رحب المصريون بالفتح الإسلامي ليخلصهم من ظلم
 - ٣) عُرف عصر الإمبراطور بعصر الشهداء.
- ٤) نقل عاصمة الدولة البيزنطية من روما إلى بيزنطة.

لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) نقل عاصمة دولته من روما إلى مدينة بيزنطة ؟
 - ٢) أول من مارس الرهبنة الفردية ؟
 - ٣) فتح مصر وخلصها من الرومان ؟

«دخلت المسيحية مصر في منتصف القرن الأول الميلادي وأقبل المصريون على اعتناق هذا الدين الجديد ولكنهم

تعرضوا للاضطهاد». في ضوء ذلك أجب عما يأتي:

- ١) ما المقصود باضطهاد المسيحيين ؟
- ٢) على يد من دخلت المسيحية مصر ؟
- ٣) لماذا أقبل المصريون على اعتناق المسيحية ؟

صوب ما تحته خط:

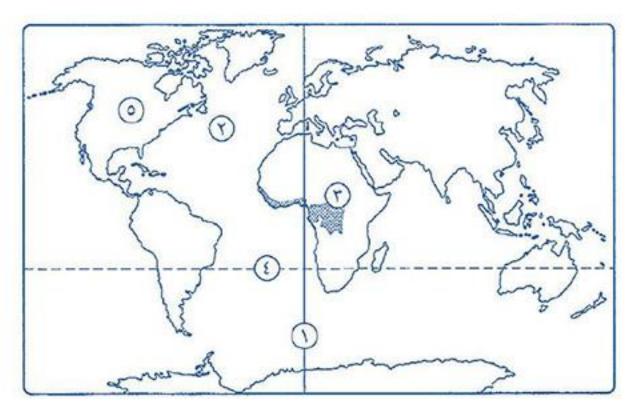
- ١) أسس الأنبا أنطونيوس نظام الرهبنة الجماعية.
- ٢) أعلن الإمبراطور نيرون سياسة التسامح مع المسيحيين.
- ٣) نقل الإمبراطور قسطنطين عاصمة الدولة الرومانية من مدينة الإسكندرية إلى بيزنطة.

رتب الاحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث:

- عصر الشهداء - الفتح الإسلامي لمصر - تأسيس الرهبنة الجماعية - دخول المسيحية مصر - تأسيس مدينة بيزنطة.



اختبــــار



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- خط طول رئيسي
 - ٢) المحيط
 - ٣) غابات
 - ٤) مدار
 - ٥) قارة

لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) أسس مدينة الإسكندرية ؟
- ٢) أول من مارس الرهبنة الفردية ؟
- ٣) قسم تاريخ مصر القديم إلى ثلاثين أسرة؟

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- 1) انكسار وضعف في القشرة الأرضية.
- ٢) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٣) حشائش تعتبر حديقة حيوان طبيعية.
- ٤) غابات تنمو في المناطق المعتدلة الباردة ومن أشجارها البلوط.

ما المقصود بكل من:

۲) تسونامی؟

١) خطر طبيعي ؟

دلل على صحة العبارات الآتية :

- ١) برع المصريون القدماء في علم الهندسة ؟
- ٢) كان المجتمع المصرى في ظل الحكم الروماني مجتمع طبقي ؟
 - ٣) براعة المصريون القدماء في الفنون ؟

بم تفسر:

- ١) حدوث الفيضان ؟
- ٢) حكم البطالمة لمصر كان حكماً مطلقاً ؟
 - ٣) نشوب حرائق الغابات ؟
- ٤) اختلاف أشكال النبات الطبيعي على سطح الأرض؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) يتركز ٧٥٪ من براكين العالم حول سواحل المحيط.
 - ٢) من الأشجار التي تتحمل الجفاف.
 - ٣) من أسباب الاحتباس الحراري.
- ٤) توصل المصريون القدماء لمعرفة التقويم الشمسي لبراعتهم في علم.

ما النتائج المترتبة على:

١) معركة أكتيوم البحرية ؟

۱) نسوناسی:

(الهندى - الهادى - الأطلنطى - القطبى)

(الفلين - الصنوبر - الماهوجني - الكاكاو)

(الهندسة - الفلك - الحساب - الكيمياء)

(انصهار الجليد - البرق والصواعق - قطع الغابات - تملح التربة)



كيف تكون مواطن صالح؟

• تبذل الدولة جهود من أجل بناء الإنسان المصرى وفقاً لصفات مرغوب فيها تتفق مع متطلبات المجتمع وطبيعة العصر.



• الاهتمام به وإتاحة الفرصة أمامه ليمارس أنواع من النشاط تساعده في تحويل أقواله إلى أفعال يكون سلوكه مميزاً فيها.



• تدريبه على كيفية التواصل والتعاون مع أفراد مجتمعه وتحديد المشكلات والمشاركة في حلها.



• تحقيق المبادىء/ الدعائم الأربعة لإعداد المواطن الصالح وهي:

بهدف

ليعمـــل

• ليعمل على القيام بواجباته تجاه وطنه مصر والنهوض به وحل مشكلاته.

- حقوقه التي يجب أن يحصل عليها.
- واجباته التي يجب أن يؤديها نحو المجتمع الذي يعيش فيه.
 - عادات وتقاليد مجتمعه المصرى ويتمسك بها.

۳ لیک ون

- متحلياً بالصفات الحميدة.
- شاعراً بالرضاع الوديه من عمل لمجتمعه.
- متمتع بتقدير المجتمع لما يؤديه من أعمال.
- رافضاً كل أساليب العنف والتعصب التي قد تؤثر سلباً على استقرار المجتمع المصرى.

ع ليعيش مع الآخرين

- متعاوناً متحاباً.
- محترماً حقوقهم ويتقبل آرائهم.
- مؤكداً على انتمائه وولائه عملياً للمجتع.

صفات المواطن الصالح

- القيام بواجباته نحو وطنه.
- التمسك بعادات وتقاليد مجتمعه.
- التعرف على حقوقه والتمسك بها.
- المشاركة في حل مشكلات المجتمع.

مواطن صالح

هو الشخص الذى لديه قيم ومهارات ومعارف تساعده فى المشاركة فى حل مشكلات مجتمعه والنهوض به.



أسئلة عامة علهے الدرس

<u>أكمل:</u>
١) المواطن الصالح يرفض كل أساليبووو التي قد تنال من استقرار المجتمع المصري.
٢) يجب على المواطن الصالح أن يؤكد عملياً على و و للمجتمع.
٣) يجب على المواطن الصالح أن يعيش مع الآخرين يحترم حقوقهم ويتقبل
٤) من مبادىء إعداد المواطن الصالح أن يعرف التي يجب أن يحصل عليها.
٥) تدرب الدولة المواطن على تحديد التي تواجه مجتمعه والمشاركة في
٦) تهتم الدولة بالمواطن وتتيح الفرصة أمامه ليهارس ألوان من النشاط تساعده في تحويل إلى إلى
<u>ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:</u> ١) على المواطن الصالح أن يعرف حقوقه فقط.
 ٢) تتيح الدولة للمواطن أن يهارس ألوان من النشاط تساعده في تحويل أقواله إلى أفعال. ()
٣) تبذل الدولة جهود كبيرة من أجل بناء الإنسان المصرى وفقاً لصفات مرغوب فيها. ()
٤) يجب تدريب المواطن على كيفية مواجهة مشكلات مجتمعه وطرق حلها.
٥) على المواطن الصالح أن يعرف حقوقه فقط.
 ٦) ليكون الإنسان مواطن صالح لابد أن يحترم حقوق الآخرين ويتقبل آرائهم. ()
«تقوم الدولة بتدريب المواكن على كيفية التواصل والتعاون مع أفراد مجتمعه وتحديد مشكلاته والمشاركة في حلها».
في ضوء ذلك أجب عما يأتي:
١) كيف تعد الدولة المواطن الصالح ليتفق مع متطلبات المجتمع ؟
٢) ما رأيك فيها تقوم به الدولة لإعداد المواطن الصالح ؟
٣) أذكر صفات المواطن الصالح ؟
<u>ما المقصود بالمصطلحات الآتية:</u> ١) المواطن الصالح ؟
اختبــــار

اكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية: () المحيط (**) الغابات (**) حشائش (**) البحر (**) البحر (**) قارة

أكمل:

- ١) يُعد البرق والصواعق من أسباب حدوث في الغابات.
 - ٢) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية يسمى
 - ٣) أشجار الزان والبلوط توجد في الغابات

(عربية - فارسية - يونانية - رومانية)

(دقلدیانوس – نیرون – باخوم – قسطنطین)

(روما - الإسكندرية - مقدونيا - اليونان)

(الإسكندر - بطلميوس - أكتافيوس - عمرو بن العاص)



٤) يعرف نطاق البراكين الذي يحيط بسواحل المحيط الهادي بحلقة

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- تعتبر الانهيارات الجليدية من أخطار المياه.
- ٢) تعد حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية. ()
- ٣) تحدث السيول نتيجة زيادة منسوب المياه في الانهار. ()
- ٤) الإستبس من الحشائش المدارية الحارة.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) الفيضانات؟
- ٢) الأعاصير ؟
- ٣) اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين ؟

بم تفسر:

- ١) إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات ؟
- ٢) اختلاف أنواع النبات الطبيعي على سطح الأرض ؟
 - ٣) حدوث الاحتباس الحرارى ؟
 - ٤) حدوث الزلازل؟

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) أصبحت مصر ولاية بعد معركة أكتيوم سنة ٣١ق.م.
 - ٢) تم فتح مصر عام ٢٤١م على يد القائد
 - ٣) مؤسس الرهبنة الجماعية هو
 - ٤) كانت جامعة أكبر دار للعلم في العالم القديم.

لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) زار معبد آمون وقدم له القرابين ؟
 - ٢) بنى معبد الرمسيوم ؟
 - ٣) أسس دولة البطالمة ؟
- ٤) وضع أصول علم الهندسة ويعد من أشهر علماء جامعة الإسكندرية ؟

صوب ما تحته خط

- ١) تمثال أبو الهول خير شاهد على براعة المصرى القديم في الرسم.
 - ٢) معبد الملكة حتشبسوت بالدير البحرى من معابد الآلهة.

اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

- ١) مزيج من الديانتين المصرية والإغريقية.
- ٢) أحد عجائب العالم القديم وكانت تستخدم لإرشاد السفن.
- ٣) اعتزال الحياة والبُعد عن متاعها والعيش في الصحراء في زهد وتقشف.
- ٤) الأيام الخمسة الأخيرة من كل عام جعلها المصريون القدماء أيام أعياد.

قارن بین:

الإقليم الاستوائى وإقليم البحر المتوسط من حيث: (الموقع والخصائص المناخية).

مواطنة

هى صفة للمواطن الذى يتمتع

بالحقوق ويلتزم بالواجبات التى

يفرضها عليه إنتمائه لوطنه.



المواطنة حقوق وواجبات

* الإنسان كائن إجتماعي يرتبط بغيره بعلاقات متنوعة يخضع بموجبها لنظام محدد من الحقوق والواجبات ويتحقق ذلك بمشاركته في مجتمعه وذلك عن طريق

تحمل المسئولية تجاه نفسه وتجاه مجتمعه في: • اختيار من يحكمه.

• المشاركة في شئون مجتمعه.

* من الحقوق التي يتمتع بها المواطن والواجبات التي يلتزم بها:

مجموعة الالتزامات الأخلاقية والقانونية على المستوى السياسى الاقتصادى والإجتماعى والثقافى والدينى التى يجب أن يتمتع بها المواطن.

بم تفسر: تشكل الحقوق ركن أساسى في بناء شخصية الإنسان ؟

مع الأن: الإنسان إذا حصل على حقوقه كاملة وتوافرت لديه الضمانات للحفاظ عليها من جانب حكومته والمؤسسات الأخرى سيكون الإنسان قادر على العيش في حياة كريمة وفي إطار إجتماعي مناسب.

■ أهم حقوق الإنسان:

١) الحقوق السياسية

الحقوق

- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى السياسي ومنها:
 - الترشح للمجالس النيابية. • حرية التعبير عن رأيه.
 - اختيار من يحكمه. • العيش في سلام.



(٢) حقوق إجتماعية

- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى الإجتماعي مثل الحق في:
 - المسكن اللائق. • الملبس المناسب.
 - التعليم. • الانتقال.
 - الرعاية الإجتماعية. • الرعاية الصحية.
 - المساواة وعدم التمييز.



- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى الاقتصادي ومنها الحق في:
 - الكسب المشروع. • العمل.
 - مستوى معيشة مناسب. • التنمية الشاملة.









ع حقوق ثقافية ودينية

- حقوق ثقافية: هي حق المواطن في حرية التفكير والحصول على المعلومات.
- حقوق دينية: هي حق المواطن في حرية المعتقد الديني وممارسة الشعائر الدينية.

الواجبات المسؤليات التي يجب على المواطن الإلتزام بها تجاه مجتمعه ووطنه.

■ من واجبات المواطن تجاه مجتمعه ووطنه:

- إنجاز الأعمال باتقان.
- الوعى ببعض المشكلات الإجتماعية.
- الإعتزاز بانتهائه لوطنه والدفاع عن قضاياه.
 - عدم الإخلال بالنظام والآداب العامة.
 - المشاركة في حل مشكلات المجتمع.

أسئلة عامة علمه الدرس

١) تنقسم حقوق المواطن إلى ۲) التعبير عن الرأى من الحقوق. . التي يتمتع بها الفرد. ٣) المساواة وعدم التمييز من الحقوق التي يجب أن يتمتع بها المواطن. ٤) من الحقوق الاقتصادية الحق في والكسب ٥) من الحقوق الدينية التي يجب أن يتمتع بها المواطن حرية وممارسة ٦) حرية التفكير والحصول على المعلومات من الحقوق التي يجب أن يتمتع بها المواطن. ٧) يعتبر الحق في التعليم من الحقوق٧ يعتبر التي يجب أن يحصل عليها المواطن.

ما النتائج المترتبة على:

١) حصول الفرد على حقوقه كاملة ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) تشكلركن أساسى في بناء شخصية الإنسان.
 - ٢) من الحقوق السياسية التي يجب أن يتمتع بها المواطن.
 - ٣) الحق في العمل من الحقوق
- ٤) مجموعة المسؤليات التي يجب على المواطن الإلتزام بها تجاه وطنه. (حقوق مواطنة واجبات)
 - ٥) من الحقوق الدينية التي يجب أن يتمتع بها الفرد
 - ٦) توافر الرعاية الصحية من الحقوق

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

- ١) مواطنة؟
- ٢) حقوق ؟
- ٣) واجبات ؟

(المواطنة - الحقوق - الواجبات)

(حرية المعتقد - العيش في سلام - الرعاية الصحية)

(الاجتماعية - الدينية - الاقتصادية)

(المسكن اللائق - حرية المعتقد - التعليم - اختيار من يحكمه)

(السياسية - الاجتماعية - الاقتصادية - الثقافية)





(Y) /// (Y) /// (Y) /// (Y) /// (Y)

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) دائرة عرض١
- ٢) الرياح٢
- ٣) الرياح٣
- ٤) الرياح

لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) وحد إقليم مقدونيا عام ٣٣٨ق.م.
- ٢) انتصر على أنطونيوس وكليوباترا السابعة في أكتيوم البحرية.
 - ٣) اعترف بالمسيحية وأقر المبادىء الأساسية لها.

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- ١) وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة.
 - ٢) نبات ينمو طبيعياً دون تدخل الإنسان.
- ٣) تحرك الجليد نحو أسفل بسرعة شديدة في شكل كتل جليدية.
 - ٤) تنشأ نتيجة تجمع مياه الأمطار بكميات كبيرة.

ما المقصود بكل من:

٢) الرهبانية؟

٢) كتاب الموتى ؟

دلل على صحة العبارات الأتية:

- ١) رواج التجارة داخل وخارج مصر أثناء الحكم الروماني ؟
 - ٢) اهتمام المصريين القدماء بعلم الحساب؟
 - ٣) الأرض ليست صلبة ومستقرة كما يعتقد الإنسان ؟

بم تفسر:

- ١) تقسيم العلماء سطح الأرض إلى أقاليم مناخية ؟
- ٢) تعتبر حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية ؟
 - ٣) ارتفاع درجة الحرارة عند خط الاستواء ؟
 - ٤) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) نصوص الأهرام من الأدب.
- ٢) بنى البطالمة معبد في لعبادة الإله حورس.
- ٣) كانت مدينة مركز إشعاع حضاري للحضارة الهيلينستية.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) حدوث الزلازل ؟
- ٢) اعتقاد المصريين القدماء في البعث والخلود ؟
 - ٣) إنشاء جامعة الإسكندرية ؟

(دندرة - فيلة - إدفو - منف)

(طيبة - منف - القاهرة - إسكندرية)



أنت والقانون

القانــون

* نحتاج للقانون في حياتنا لأن المجتمع لا يمكن أن يستقيم بغير نظام وقواعد ملزمة وهذه القواعد هي القانون الذي يوجه سلوك الأفراد ويحكم ما بينهم من علاقات، ويقضى على أي خلاف قد يقع بينهم.

خصائص القواعد القانونية

إجتماعية

أى أن القاعدة القانونية لا توجد إلا في وسط جماعة لأن الهدف منها تنظيم العيش في الجماعة.

عامــــة

أى أن القاعدة القانونية تطبق بصفة عامة على كل الأماكن. الأشخاص وفي كل الأماكن.

_

أى أن القاعدة القانونية تهتم بتنظيم تعاملات وعلاقات الأفراد وسلوكهم الظاهر مهما كانت المشاعر.

سلوكية

أى أن القاعدة القانونية يلتزم بها جميع الأفراد، فهم ليسوا أحراراً في مخالفتها ويجب اتباعها وإلا تم توقيع الجزاء عليهم.

ملزمـــة

■ توجد قواعد أخرى تحكم المجتمع بجانب قواعد القانون هي:

ا قواعد الدين

• هي مجموعة الأوامر والنواهي التي أوحى بها الله إلى رُسله ليبلغوها إلى الناس ليعملوا بها لصالحهم في الدنيا والآخرة وهي تناسب كل زمان ومكان.

٣) قواعد الأخلاق

• هى مجموعة القواعد والسلوكيات التى تعبر عن المثل العليا في المجتمع. ويترتب على عدم احترامها سخط المجتمع على الإنسان المخالف لها.

٣) قواعد العادات والتقاليد

• هي قواعد السلوك الموجودة في كل مجتمع ويتفق الناس على اتباعها والسير عليها في سلوكهم اليومي وحياتهم الاجتماعية بصورة معتادة ويكون من النادر مخالفتها ويشعر الناس بأنها ملزمة.





نشأة القانــون وتطوره

■ تطور القانون على مر العصور بالشكل الذي يتناسب مع كل عصر حيث مر بأربع مراحل هي:

مرحلة القوة

• في العصور البدائية لم يكن هناك قانون وإنها كان يوجد تقاليد أو شعور بوجود حقوق وواجبات تحدد عن طريق القوة.

مرحلة التقاليد الدينية

• مع اكتشاف فكرة الألوهية وظهور الأديان نسب الفرد كل شيء للدين وأصبح الدين مصدر كل شيء بها في ذلك القانون.

مرحلة التقاليد العرفية

• مع تطور الحياة قام الإنسان بوضع مجموعة من القواعد تنظم العلاقات بين أفراد المجتمع، وهذه القواعد ليست كلها من القواعد الدينية بل هي من العادات والتقاليد التي يتعارف عليها أفراد المجتمع ويحرصون على التمسك بها.

مرحلة التدوين

• بعد اختراع الإنسان الكتابة قام بتدوين القواعد القانونية لنشرها بين الناس.

مصادر القائــون

■ للقانون مصادر مختلفة يستمد منها أحكامه هي:

التشريع

عملية وضع القواعد القانونية في صورة مكتوبة بواسطة السلطة المختصة بذلك في الدولة.

العرف

هو اعتياد الناس سلوكاً معيناً في حياتهم الاجتماعية بحيث يصبح قاعدة ملزمة لديهم يعاقب عليه من يخالفها.

مبادىء الشريعة الإسلامية

هى الأسس العامة التي تقوم عليها الشريعة الإسلامية.

أهمية القانــون

■ يعتبر القانون ضرورة اجتماعية فلا قانون بلا مجتمع ولا مجتمع بلا قانون.

يم تفسر: أهمية القانون في المجتمع ؟

ك لأن القانون يحقق: ١) العدل والمساواة بين الأفراد.

٣) استقرار المجتمع وبقاءه.

٢) الأمن والنظام داخل المجتمع.

٤) تقدم المجتمع وتطوره.

يجب على كل مواطن احترام القانون لأن القانون يساعد على توفير حياة آمنة مستقرة في المجتمع.



أسئلة عامة على الدرس

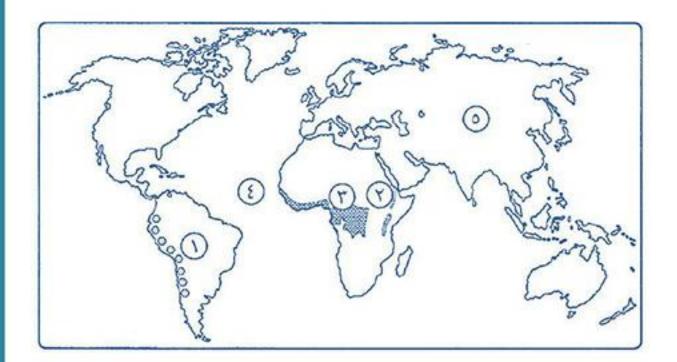
أكمل:
١) مر القانون في تطوره بعدة مراحل هي القوة ووالتقاليد العرفية و
٢) كانت تحدد الحقوق والواجبات في مرحلة العصور البدائية عن طريق التي تحميها.
٣) يجب على المواطن أن يحترم لأنه يساعد على تحقيق حياة آمنة.
٤) بدأت مرحلة تدوين القواعد القانونية بعد اختراع الإنسان لنشرها بين
٥) القانون هو عامة تنظم سلوك الأفراد وعلاقاتهم داخل ومن يخالفها يقع عليه المناسب.
٢) من خصائص القواعد القانونية إنها اجتماعية ووسلوكية و
بم تفسر:
١) القواعد القانونية ملزمة؟
٢) القواعد القانونية عامة؟
٣) أهمية القانون؟
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
 ا في العصور البدائية حرص الإنسان على التمسك بالعادات والتقاليد.
٢) كان الدين مصدراً للقانون في المرحلة الثانية من نشأة القانون. ()
٣) بدأت مرحلة تدوين القانون بعد معرفة الإنسان للكتابة.
٤) العُرف هو المصدر الوحيد الذي يستمد منه القانون أحكامه.
٥) يعتبر القانون ضرورة اجتماعية.
 عرفت المرحلة الثالثة من مراحل تطور القانون بمرحلة التقاليد العرفية.
٧) القواعد القانونية تهتم بتنظيم تعاملات الأفراد وسلوكهم.
 ٨) القواعد القانونية ملزمة لكل أفراد المجتمع.
<u>أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:</u>

- ١) قواعد عامة تنظم سلوك الأفراد وعلاقاتهم داخل المجتمع ويترتب على مخالفتم لها وقوع الجزاء المناسب عليهم.
 - ٢) مجموعة القواعد والسلوكيات التي تعبر عن المثل العليا في المجتمع.
 - ٣) اعتياد الناس سلوكاً معيناً في حياتهم الاجتماعية ويعاقب من يخالفه.
 - ٤) عملية وضع القواعد القانونية في صورة مكتوبة بواسطة السلطة المختصة في الدولة.
 - ٥) مجموعة الأوامر والنواهي التي أوحي بها الله سبحانه وتعالى إلى رسله ليبلوغوها إلى الناس ليعملوا بها.

أذكر

- ١) مراحل تطور القانون على مر العصور ؟
 - ٢) خصائص قواعد القانون ؟
- ٣) مصادر القانون التي يستمد منها أحكامه ؟

اختبــــار



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) منطقة براكين٢) منطقة زلازل
- ٣) غابات٤) المحيط
- ٥) قــارة

قارن بين: الفيضانات والسيول من حيث: (المفهوم - الآثار السلبية).

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) بعض الأخطار الطبيعية لها فوائد عظيمة في تحقيق التوازن البيئي.
 - ٢) الأعاصير هي تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٣) إدارة المخلفات بطريقة علمية تقلل من الانبعاثات الحرارية.
 - ٤) تتميز أشجار غابات البحر المتوسط بأنها تنفض أوراقها صيفاً.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) إزالة الإنسان لمساحات واسعة من الغابات؟
 - ٢) حدوث الانهيارات الجليدية ؟

اكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) نبات ينمو دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع التربة.
- ٢) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية الحارة.
 - ٣) حشائش قصيرة لينة تصلح كمراعى طبيعية.
 - ٤) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً.

أذكر:

- ١) أهم السلوكيات التي يجب اتباعها عند حدوث الزلازل؟
 - ٢) الأضرار المترتبة على حدوث البراكين ؟
 - ٣) دور الراهب باخوم في الرهبنة ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

٢) الحضارة الهيلينستية؟

١) المواطن الصالح؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) التقويم الشمسى من إبداعات المصرى القديم في علم.
- ٢) كان يمثل المرحلة الثالثة من مراحل تطور بناء المقابر في مصر القديمة.
 - ٣) كانت مصر قبل قدوم الإسكندرية تحت سيطرة.
 - ٤) أقام البطالمة معبد الإلهة إيزيس في.

بم تفسر:

- ١) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر؟
- ٢) تسمية عصر دقلديانوس بعصر الشهداء ؟
 - ٣) أهمية الغابات بالنسبة للبيئة ؟

(الهندسة - الفلك - الحساب - العمارة)

(المصطبة - الهرم المدرج - الحفرة - الهرم الكامل)

(الروم – الفرس – الهكسوس – الإغريق)

(فيلة - إدفو - الإسكندرية - أبو سمبل)

فهرس الموضوعات

أولاً: الجغرافيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الصفحة
 ◄ الوحدة الأولى: المناخ وال 	
الدرس الأول: عناصر المناخ. الدرس الثاني: الأقاليم المناخية الدرس الثاني: الأقاليم المناخية الدرس الثالث: النبات الطبيع	۱ ۸ ۱۲
◄ الوحدة الثانية: الأخطار ا	
الدرس الأول: أخطار من باطر الدرس الثاني: أخطار المياه والمالدرس الثاني: الأخطار البيئي	17 71 70
ثانياً: التــــاريخ	
◄ الوحدة الثالثة: مظاهر الحف	
الدرس الأول: الحياة الإجتماعية الدرس الثانى: إبداعات مصرية الدرس الثانث: الحيا الثقافية (الم	44 45 44
◄ الوحدة الرابعة: مصربين -	
الدرس الأول: الإسكندر في مع الدرس الثاني: مصر تحت حكم الدرس الثالث: مصر تحت حكم الدرس الثالث: مصر تحت حكم الدرس الرابع: مصر والمسيحية	٤٢ ٤٥ ٥٥
 ◄ الوحدة الخامسة: المواطنة ال 	
الدرس الأول: كيف تكون موا الدرس الثاني: المواطنة (حقوق الدرس الثالث: أنت والقانون.	7. 78 77

